



Navodila za uporabo

O teh navodilih

- Ta navodila za uporabo so posebej zasnovana, da obrazložijo delovanje in funkcije računalnika.
- Navodila za uporabo, ki so priložena računalniku, se lahko razlikujejo glede na model.
- Pred uporabo računalnika preberite ta navodila, da s tem zagotovite varno in pravilno uporabo.
- Dodatni deli, nekatere naprave in programska oprema omenjena v teh navodilih za uporabo morda ni priložena ali spremenjena z nadgradnjo. Pomnite, da računalniško okolje, omenjeno v navodilih za uporabo, morda ni enako kot vaše okolje.
- Opisi so osnovani glede na privzete računalniške nastavitve in operacijski sistem Windows 8.1. Razpoložljive funkcije in dodatne storitve se lahko razlikujejo glede na računalnik oz. operacijski sistem.
- Ta navodila za uporabo opisujejo postopke za uporabo sledilne tablice, miške in zaslona na dotik. Navodila za uporabo zaslona na dotik so namenjena za modele z zaslonom na dotik.
- Slike in posnetki zaslonov prikazujejo predstavitveni model serije in se lahko razlikujejo od dejanskega izdelka.
- Videz se lahko razlikuje od končnega izdelka in je predmet spremembe brez predhodnega obvestila. Za najnovejšo različico navodil glejte spletno mesto Samsung, www.samsung.com.

Ikone z navodili in izrazi



Opozorilo: okoliščine, v katerih se lahko vi ali kdo drug poškoduje



Pozor: okoliščine, ki lahko povzročijo poškodbo računalnika ali druge opreme



Opomba: opombe, navodila za uporabo oz. dodatne informacije



Vrstni red možnosti ali menijev, ki jih morate izbrati za korak. Na primer, izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Napajanje** (predstavlja izbiro čarobnega gumba **Nastavitve** in nato **Napajanje**).

Izberite Kliknite ali se dotaknite. Na primer, pri uporabi miške ali sledilne tablice, izbira **Nastavitve** pomeni klik na **Nastavitve**. Pri uporabi zaslona na dotik, to pomeni dotik **Nastavitve**.

Avtorske pravice

© 2013 Samsung Electronics Co., Ltd.

Ta navodila so zaščitena z mednarodno zakonodajo o avtorskih pravicah.

Noben del teh navodil ne sme biti reproduciran, distribuiran, preveden ali prenesen, v kakršni koli obliki oz. na kakršen koli način, elektronsko ali mehansko, vključno s fotokopiranje, snemanje ali shranjevanje v kakršne koli informacijske shrambe in sisteme za pridobivanje, brez predhodnega dovoljenja družbe Samsung Electronics.

Specifikacije računalnika ali vsebina teh navodil, se lahko spremeni brez predhodnega obvestila zaradi nadgradnje funkcij računalnika.

Blagovne znamke

- Samsung in logotip Samsung sta blagovni znamki ali registrirani blagovni znamki družbe Samsung Electronics.
- Intel in Core sta blagovni znamki ali registrirani blagovni znamki družbe Intel Corporation.
- Microsoft, MS-DOS in Windows so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe Microsoft Corporation.
- Bluetooth® je registrirana blagovna znamka združenja Bluetooth SIG, Inc. po svetu.



- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ in logotip Wi-Fi so registrirane blagovne znamke združenja Wi-Fi Alliance.
- Vse druge blagovne znamke in avtorske pravice so last njihovih lastnikov.

HDMI, logotip HDMI in izraz High Definition Multimedia Interface so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke združenja HDMI Licensing LLC.



Kot partner v združenju ENERGY STAR®, se Samsung zavezuje, da je ta izdelek v skladu s smernicami ENERGY STAR® za učinkovitost porabe energije.



Opozorilo glede podatkov

Samsung Electronics ni odgovoren za kakršno koli izgubo podatkov. Bodite pazljivi in preprečite izgubo katerih koli pomembnih podatkov z varnostnim kopiranjem le-teh.

Operacijski sistem in podpora programske opreme

Če zamenjate tovarniško nameščen operacijski sistem (OS) računalnika z drugim operacijskim sistemom oz. če namestite programsko opremo, ki je prvotno tovarniško nameščen operacijski sistem računalnika ne podpira, ne boste prejeli kakršne koli tehnične podpre, zamenjave izdelka ali vračila denarja. Prav tako bo servis plačljiv.

Računalnik uporabljate s tovarniško nameščenim operacijskim sistemom. Če namestite operacijski sistem, ki ni tovarniški operacijski sistem, lahko pri tem izbrišete podatke oz. računalnika ne bo možno zagnati.

Priporočene ločljivosti zaslona

Priporočena ločljivost zaslona za Windows je »FHD« (1920x1080) in za Windows 8.1 »QHD+« (3200x1800).

Če ločljivost nastavite višje od priporočene, lahko to povzroči težave v nekaterih programih, zaradi omejitev operacijskega sistema.

Prikaz velikosti izdelka

Prikaz velikosti shrambe

Velikost naprave za shranjevanje (HDD, SSD) proizvajalca je izračunana s predpostavko, da je 1KB = 1000 bajtov.

Vendar operacijski sistem (Windows) izračunava velikost na napravi za shranjevanje s predpostavko, da je 1KB = 1024 bajtov, zaradi česar je prikaz velikosti trdega diska v sistemu Windows manjša od dejanske velikosti zaradi razlike pri izračunu prostora. Na primer, pri 80GB trdem disku sistem Windows predstavi prostor kot 74,5GB, $80 \times 1000 \times 1000 \times 1000 \text{ bajt} / (1024 \times 1024 \times 1024) \text{ bajt} = 74,505 \text{ GB}$.

Poleg tega je prikaz velikosti v sistemu Windows lahko še manjši, saj se lahko programi, kot je Recovery, nahajajo na skriti particiji trdega diska.

Prikaz velikosti pomnilnika

Velikost pomnilnika, ki jo prikazuje sistem Windows, je manjša od dejanske velikosti pomnilnika. BIOS ali video kartica uporablja del pomnilnika oz. ga pripravlja za prihodnjo uporabo. Na primer, za 1GB (=1.024 MB) nameščenega pomnilnika, lahko sistem Windows prikaže velikost kot 1.022 MB ali manj.

Kazalo

Kako začeti

- 7 Postavitev
- 14 Polnjenje baterije
- 17 Vkllop in izklop računalnika
- 19 Odklep zaslona

Windows

- 20 O Windows
- 23 Zaslona Začetek
- 25 Namizje
- 27 Čarobni gumbi
- 30 Programi
- 36 Microsoftov račun
- 36 Trgovina

Osnove

- 37 Zaslona na dotik
- 46 Tipkovnica
- 49 Sledilna tablica
- 53 Svetlost zaslona LCD
- 55 Glasnost
- 56 Pripomoček za nastavitve (BIOS)

Omrežje in internet

- 62 Ožičeno omrežje LAN
- 65 Brezžično omrežje LAN
- 67 Mobilno širokopasovno omrežje (brezžično omrežje WLAN, dodatno)

Programi

- 69 Uporaba programov
- 70 Settings
- 71 Posodobitev programske opreme
- 72 Support Center
- 73 S Player+
- 73 Samsung Kies
- 74 HomeSync Lite
- 74 SideSync
- 75 Varnostna rešitev TPM (na voljo posebej)

Zunanje naprave

- 85 Zunanji pogon CD/DVD
- 87 Pomnilniška kartica
- 90 Zunanji zaslon
- 92 Ozka varnostna reža

Odpravljanje težav

- 93 Obnovitev/varnostna kopija
- 100 Funkcija za obnovitev sistema Windows
- 100 Pogosta vprašanja

Priloga

- 105 Specifikacije izdelka
- 106 Ergonomski nasveti
- 110 Baterija
- 112 Varnostni ukrepi
- 125 Pomembne varnostne informacije
- 128 Nadomestni deli in dodatna oprema
- 130 Izjave o skladnosti s predpisi
- 147 Informacije o simbolu OEEO
- 148 Potrdilo TCO (samo pri določenih modelih)

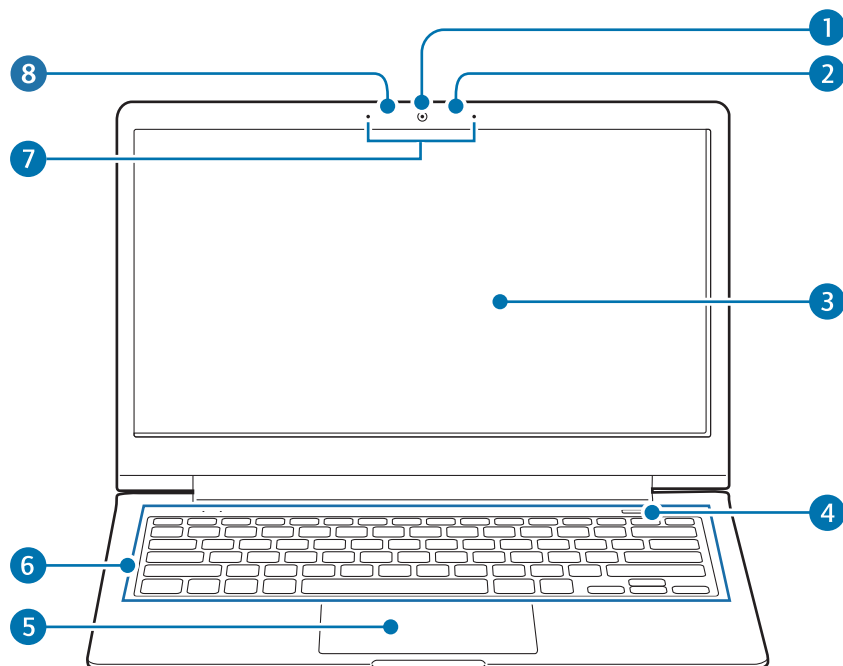
Kako začeti

Postavitev



- Funkcije in možnosti se lahko razlikujejo glede na model.
- Dodatni deli, ki so omenjeni v teh navodilih, morda ne bodo priloženi oz. jih lahko proizvajalec spremeni.

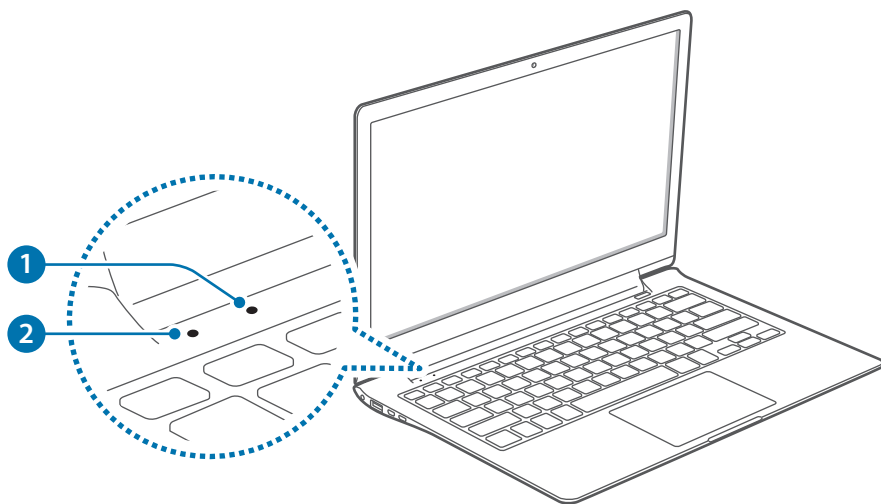
Pogled od spredaj





Številka/Ime	Opis
1 Fotoapar	<ul style="list-style-type: none">• Fotografira in snema videoposnetke.• Uporabite aplikacijo fotoaparata na zaslonu Začetek za snemanje fotografij ali videoposnetkov.
2 Senzor svetlobe	<ul style="list-style-type: none">• Ta senzor zazna osvetlitev v okolici računalnika. Če se okolica računalnika zatemni, se zatemni tudi LCD in osvetlitev tipkovnice se vklopi. Nasprotno, če se okolica računalnika osvetli, se osvetli tudi LCD in osvetlitev tipkovnice se izklopi.• Ne prekrivajte senzorja.
3 LCD/Zaslon na dotik	<ul style="list-style-type: none">• Prikaže uporabniški vmesnik• Prepozna dotike na zaslonu. (Samo za modele z zaslonom na dotik.)

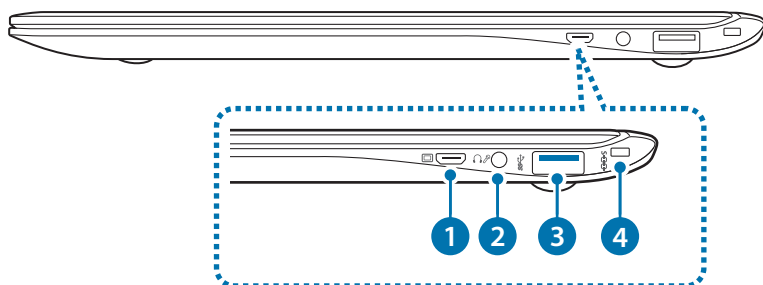
Številka/Ime	Opis
4 Gumb za vklop	<ul style="list-style-type: none">• Pritisnite, da vklopite računalnik.
5 Sledilna tablica	<ul style="list-style-type: none">• Premaknite kazalec in kliknite možnosti.• Enaka dejanja kot pri uporabi miške.
6 Tipkovnica	<ul style="list-style-type: none">• Pritisnite tipke za vnos podatkov.
7 Mikrofon	<ul style="list-style-type: none">• Uporabite vgrajen mikrofon.
8 Indikatorska lučka za fotoaparat	<ul style="list-style-type: none">• Prikazuje stanje kamere.





Indikatorska lučka delovanja



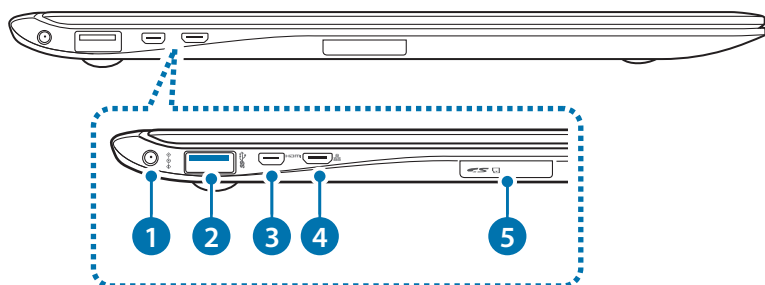
Številka/Ime	Opis
1 Lučka LED za vklop 	<ul style="list-style-type: none">• Se vklopi, ko vklopite računalnik.
2 Stanje polnjenja 	<ul style="list-style-type: none">• Prikaže stanje polnjenja baterije.<ul style="list-style-type: none">– Rdeča ali oranžna: sveti med polnjenjem– Zelena: ko je polnjenje zaključeno ali v primeru, da baterija ni nameščena– Izklopljena: ko napajalnik ni priključen in baterija poganja računalnik






Pogled z desne



Številka/Ime	Opis
1 Vrata za monitor 	<ul style="list-style-type: none"> Priključite zunanjo napravo za prikazovanje, ki podpira 15-pinski analogni priključek. Priključite lahko vmesnik VGA (na voljo posebej).
2 Vtikač za slušalke/ slušalko 	<ul style="list-style-type: none"> Za priključitev slušalk ali slušalke.
3 Vrata USB 3.0 	<ul style="list-style-type: none"> Priključite napravo USB.
4 Ozka varnostna reža 	<ul style="list-style-type: none"> Zavarujte računalnik s priključitvijo dodatne ključavnice in kabla.

Pogled z leve

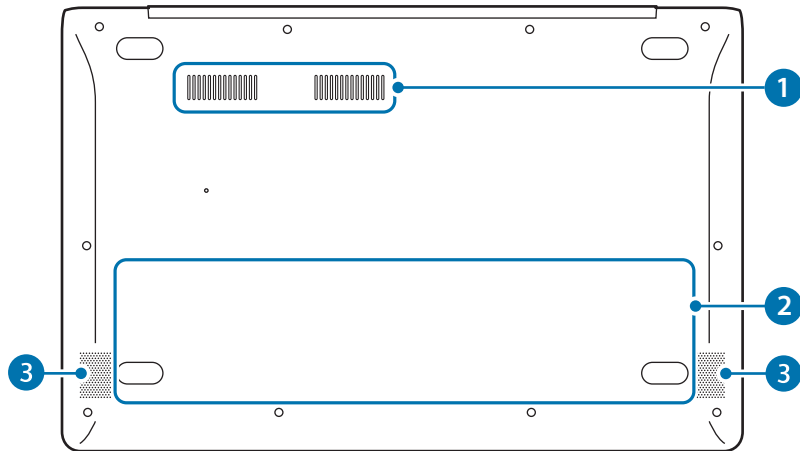


Številka/Ime	Opis
1 Vtikač za napajanje 	<ul style="list-style-type: none"> Priključite napajalnik za napajanje računalnika.
2 Vrata USB 3.0 za polnjenje (opcija) 	<ul style="list-style-type: none"> Priključite in napolnite napravo USB.
3 Vrata mikro HDMI HDMI	<ul style="list-style-type: none"> Priključite zunanje naprave za prikazovanje, ki podpirajo HDMI.
4 Vrata za ožičeno omrežje LAN 	<ul style="list-style-type: none"> Priključite kabel Ethernet na ta vrata, če se želite povezati z internetom prek ožičenega omrežja LAN. Za povezavo z ožičenim omrežjem LAN uporabite vmesnik LAN (opcija).
5 Reža za pomnilniško kartico  	<ul style="list-style-type: none"> Vstavite pomnilniško kartico v režo.

O vratih USB za polnjenje

- Pri polnjenju naprave USB lahko polnjenje baterije poteka dlje časa.
- Če polnite napravo USB, medtem ko računalnik poganja baterija, se lahko nivo baterije zmanjša.
- Računalnik ne prikazuje stanje polnjenja za napravo USB.
- Za vklop funkcije za polnjenje, ko je računalnik izklopljen:
Odprite program **Settings** in izberite **Upravljanje porabe energije** → **Polnjenje prek USB** → **Vklopljeno**.
- Ta funkcija morda ne bo na voljo pri vseh napravah USB.

Pogled od zadaj



Številka/Ime	Opis
1 Zračniki ventilatorja	<ul style="list-style-type: none">• Notranja toplota računalnika se ovaja skozi te odprtine.• Če so zračniki blokirani, se lahko računalnik pregreje. Ne blokirajte zračnikov, ker je lahko to nevarno.
2 Vgrajena baterija	<ul style="list-style-type: none">• Ponuja napajanje računalnika, ko na tega ni priključen napajalnik.• Če želite odstraniti ali zamenjati vgrajeno baterijo, se obrnite na servisni center Samsung. Storitve vam bodo zaračunali.
3 Zvočnik	<ul style="list-style-type: none">• Oddaja zvok iz računalnika.



Ko zamenjate dno računalnika, ime modela, serijska števila in nekateri logotipi ne bodo več prisotni. Za več informacij se obrnite na servisni center Samsung in prosite za pomoč.

Polnjenje baterije

Pred prvo uporabo napolnite baterijo. Baterijo napolnite z uporabo napajalnika.



- Uporabite samo napajalnike in kable, ki ji je odobril Samsung. Neodobrene kartice ali kabli lahko povzročijo eksplozijo baterije oz. poškodujejo računalnik.
- Nepravilna priključitev napajalnika lahko povzroči resno poškodbo računalnika.

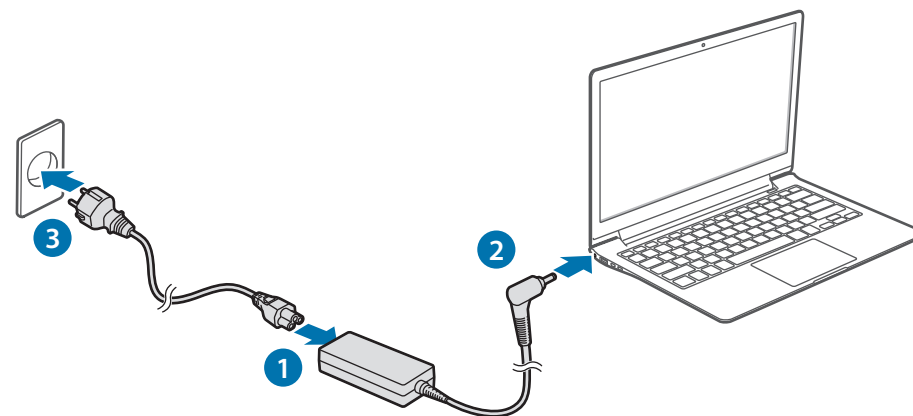


Za ponovno uporabo baterije po njenem izklopu, priklopite napajalnik.

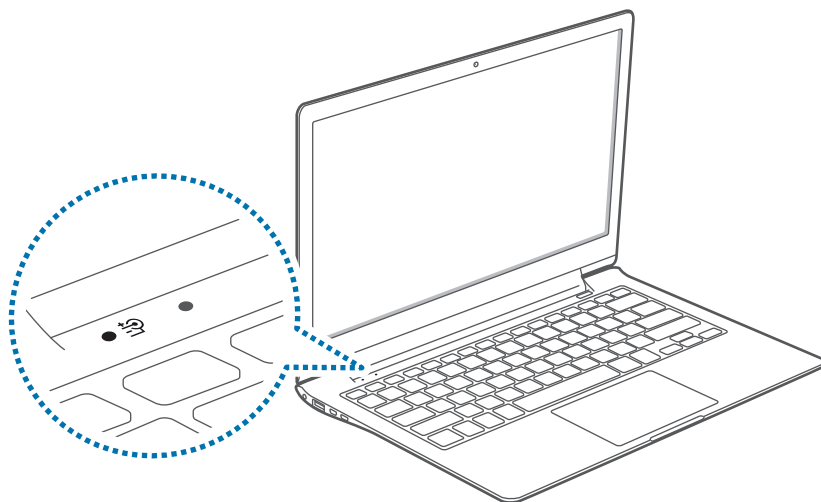
1 Priključite napajalni kabel v napajalnik.

2 Priključite napajalnik z vtikačem za napajanje računalnika.

3 Priklopite napajalni kabel v električno vtičnico.



Ko je napajanje zaključeno, stanje napajanja zasveti z zeleno.







4 Po napajanju odklopite napajalnik z računalnika.

5 Odklopite ga z električne vtičnice.

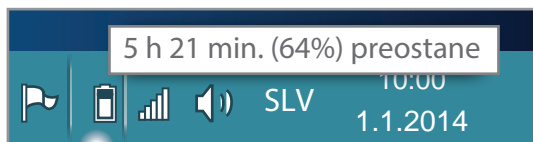


- Ta računalnik ima vgrajeno baterijo. Uporabnik baterije ne more servisirati ali zamenjati.
- Če želite baterijo varno odstraniti ali zamenjati, jo odnesite v servisni center Samsung. Storitve vam bodo zaračunali.
- Računalnik lahko uporabljate med polnjenjem, a lahko s tem povečate čas polnjenja baterije. Če se baterija preveč segreje, se lahko zaradi varnosti polnjenje baterije prekine.

Lučka LED za napajanje 	Stanje
	• Rdeča ali Oranžna: napajanje
	• Zelena: v celoti napolnjena
	• Brez barve: napajalnik ni priključen

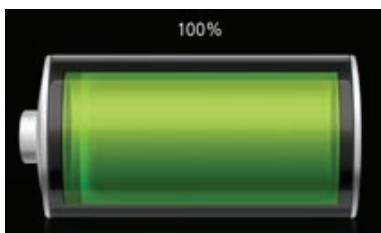
Stanje baterije

Premaknite kazalec preko ikone baterije na opravilni vrstici za ogled trenutnega napajanja baterije, ko odklopite napajalnik z računalnika.



Ogled trenutne porabe baterije, ko je računalnik izklopljen

Priklopite ali odklopite napajalnik z računalnika za ogled trenutne porabe baterije, ko je računalnik izklopljen.



Čas uporabe baterije

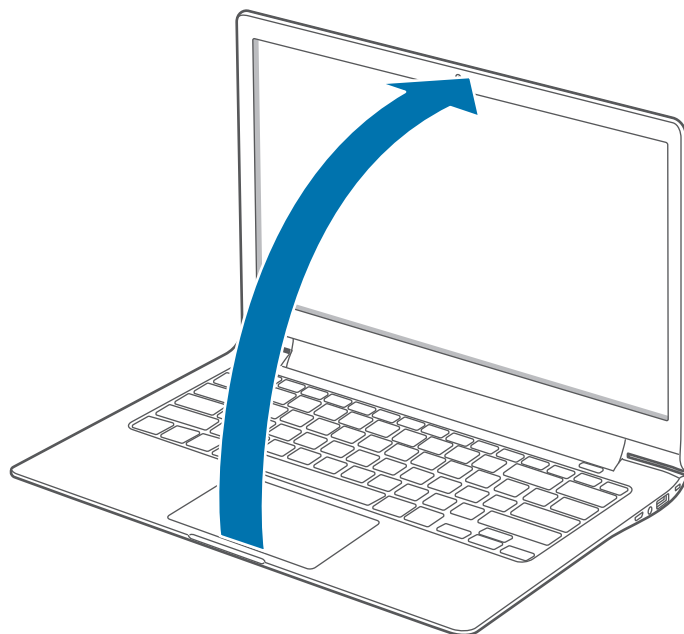
Baterije lahko zamenjate in s časom se bosta električni naboj in stopnja električne energije, ki jo lahko baterija hrani, zmanjšala. Če električni naboj baterije zdrži samo polovico časa v primerjavi s časom, ko je bila baterija nova, predlagamo, da baterijo zamenjate z novo.

Če baterije ne boste uporabljali dlje časa, napolnite baterijo do 30-40 % od celote preden jo shranite. S tem boste podaljšali življenjsko dobo baterije.

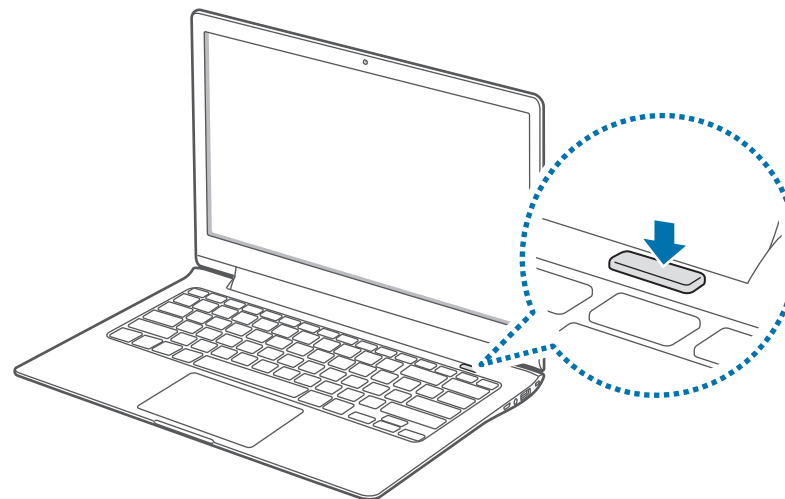
Vklop in izklop računalnika

Vklop

- 1 Preden vklopite računalnik napolnite baterijo.
- 2 Odprite LCD ploščo.



- 3 Pritisnite Gumb za vklop.
Zasveti lučka LED za vklop.



- 4 Aktivirajte sistem Windows s sledenjem navodil na zaslonu.
Zaslon za aktivacijo sistema Windows se prikaže samo ob prvem zagonu računalnika.

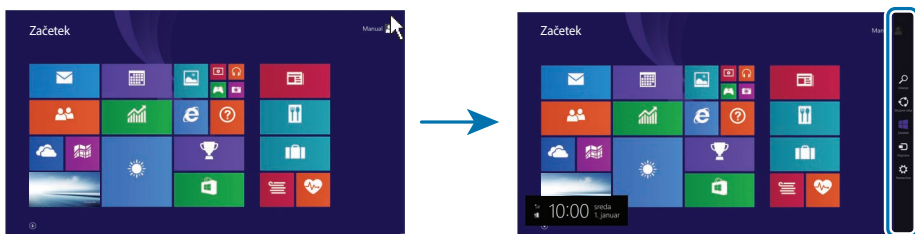


- Za prilagoditev svetlosti zaslona glejte Svetlost zaslona LCD.
- Za prilagoditev glasnosti glejte Glasnost.

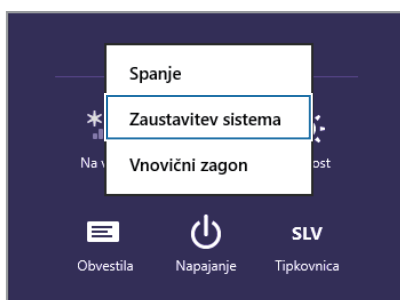
Izklop

1 Da odprete Čarobni gumbi, storite naslednje:

- **Zaslon na dotik:** podrsnite navznoter z desnega roba zaslona na dotik.
- **Sledilna tablica/Miška:** pomaknite kazalec v zgornji ali spodnji desni rob zaslona.



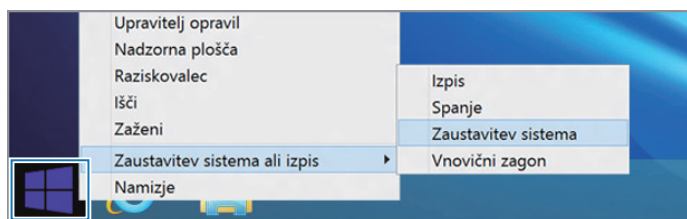
2 Izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Napajanje** → **Zaustavitev sistema**.



- Shranite vse podatke preden izklopite računalnik.
- Ker se lahko postopki za izklop računalnika razlikujejo glede na nameščen operacijski sistem izklopite računalnik v skladu s postopkom za kupljeni operacijski sistem.

Izklop na namizju

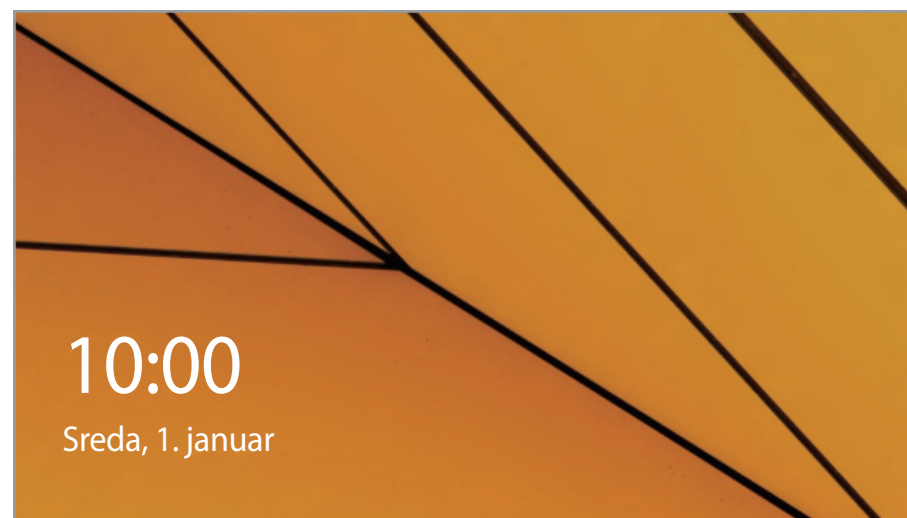
- 1 Za izbiro gumba Start storite naslednje:
 - **Zaslon na dotik:** dotaknite se in zadržite gumb Start (☐) na spodnjem levem robu namizja.
 - **Miška:** desno kliknite gumb Start (☐) na spodnjem levem robu namizja.
- 2 Izberite **Zaustavitev sistema ali izpis** → **Zaustavitev sistema**.



Odklep zaslona

Za odklep zaklenjenega zaslona storite naslednje:

- **Zaslon na dotik:** podrsnite po zaklenjenem zaslonu od spodaj navzgor.
- **Miška:** kliknite zaklenjen zaslon.
- **Tipkovnica:** pritisnite katero koli tipko.
- **Sledilna tablica:** pritisnite sledilno tablico.



Če ima račun geslo, vpišite geslo za prijavo po odklepu zaslona.

Windows

O Windows

Microsoft Windows je operacijski sistem, ki se uporablja za nadzor računalnika. Za optimalno uporabo računalnika, se naučite, kako pravilno uporabljati operacijski sistem. Najboljši način, kako se naučite uporabljati sistem Windows, je uporaba funkcije za **Pomoč in podpora sistema Windows**, ter **Help+Tips** (Pomoč+namigi).



- Slike in razpoložljive funkcije so odvisne od modela in operacijskega sistema.
- Ta navodila so zasnovana za Windows 8.1 in vsebina je lahko odvisna od različice OS.
- Slika, prikazana na zaslonu namizja, se lahko razlikuje glede na model in različico operacijskega sistema.

Pomoč

Za dostop do pomoči, storite naslednje:

- **Tipkovnica:** pritisnite tipko **F1**.
- **Zaslon na dotik:** podrsnite navznoter od desnega roba zaslona na dotik, da odprete Čarobni gumbi in izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Pomoč**.
- **Miška:** pomaknite kazalec miške v zgornji ali spodnji desni rob zaslona in odprete Čarobni gumbi in izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Pomoč**.

Help+Tips

Na zaslonu **Začetek**, izberite **Help+Tips** (Pomoč+namigi).



Menije sistema Windows lahko nadzirate z miško ali s potezami.

Zasloni v sistemu Windows 8.1

Na voljo sta naslednja zaslona: zaslon **Začetek** in namizje.



Zaslon Začetek





Namizje

Zaslon Začetek

Zaženite programe na **Začetek** zaslonu. Ob vklopu računalnika, se najprej prikaže zaslon **Začetek**.



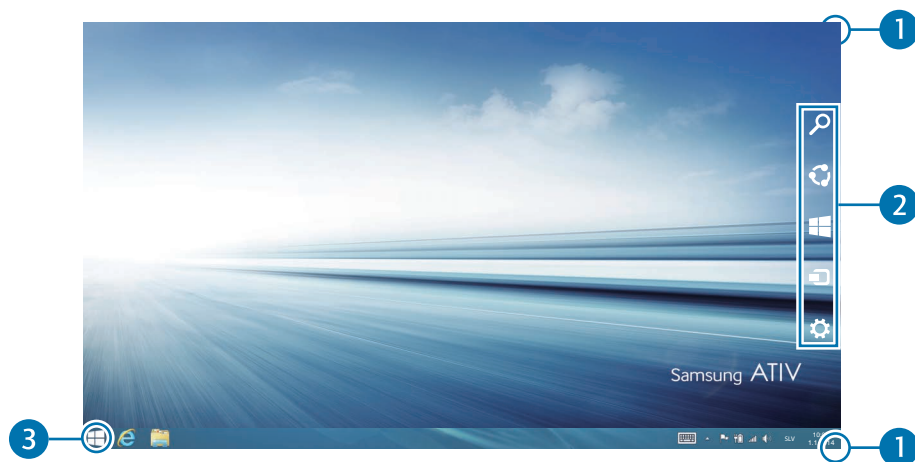
Številka/Ime	Opis
1 Odpri Čarobni gumbi	<ul style="list-style-type: none"> • Odpre Čarobni gumbi, ki so skriti na desni strani zaslona. • Da odprete Čarobne gumbe, storite naslednje: <ul style="list-style-type: none"> – Zaslon na dotik: podrsnite navznoter z desnega roba zaslona na dotik. – Sledilna tablica/Miška: pomaknite kazalec v zgornji ali spodnji desni rob zaslona.
2 Uporabniški račun	<ul style="list-style-type: none"> • Se nanaša na trenutno uporabljen uporabniški račun.
3 Čarobni gumbi	<ul style="list-style-type: none"> • Se sklicuje na meni, ki omogoča iskanje, skupno rabo, povezovanje naprav ali preklop na zaslon Začetek.

Številka/Ime	Opis
4 Gumb Start	<ul style="list-style-type: none"> Gumb Start je na voljo samo z miško. Pomaknite kazalec v spodnji levi rob zaslona za ogled gumba Start . Kliknite gumb za prekllop med najbolj nedavnim programom na zaslonu ali namizjem. Ta gumb kliknite z desno tipko miške, da odprete druge funkcije Windows, kot sta zaustavitev sistema ali odpiranje nadzorne plošče.
5 	<ul style="list-style-type: none"> Na mestu, kjer je prikazan seznam programov nameščenih na računalnik, se pojavi zaslon programov. Zaslon programov lahko odprete samo s sledilno tablico ali miško.
6 Namizje	<ul style="list-style-type: none"> Preklopi na namizje.
7 Ploščice s programi	<ul style="list-style-type: none"> Se sklicuje na ploščice nameščenih programov.

Namizje

Namizje ponuja postavitev, ki spominja na prejšnje različice sistema Windows.

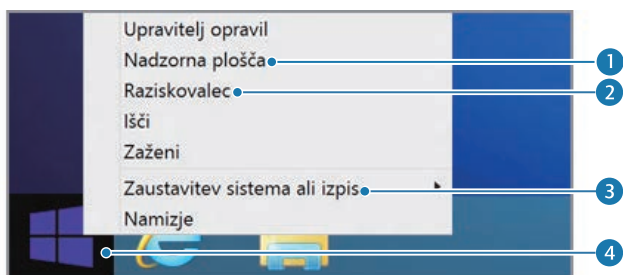
Na zaslonu **Začetek** izberite **Namizje** iz ploščic.



Številka/Ime	Opis
1 Odpri Čarobni gumbi	<ul style="list-style-type: none"> • Odpre Čarobni gumbi, ki so skriti na desni strani zaslona. • Da odprete Čarobni gumbi, storite naslednje: <ul style="list-style-type: none"> – Zaslon na dotik: podrsnite navznoter z desnega roba zaslona na dotik. – Sledilna tablica/Miška: pomaknite kazalec v zgornji ali spodnji desni rob zaslona.
2 Čarobni gumbi	<ul style="list-style-type: none"> • Se sklicuje na meni, ki omogoča iskanje, skupno rabo, povezovanje naprav ali preklon na zaslon Začetek.
3 Gumb Start	<ul style="list-style-type: none"> • Pomaknite se na zaslon Začetek. Ta gumb kliknite z desno tipko miške oz. se ga dotaknite in zadržite, da odprete druge funkcije Windows, kot sta zaustavitev sistema ali odpiranje Nadzorna plošča.

Uporaba gumba Start

Dotaknite se in zadržite oz. kliknite z desno tipko miške gumb Start (☐) za hitro menjavo in enostaven dostop do različnih funkcij sistema Windows.



Številka	Ime
1	• Nadzorna plošča
2	• Raziskovalec
3	• Poraba energije
4	• Gumb Start

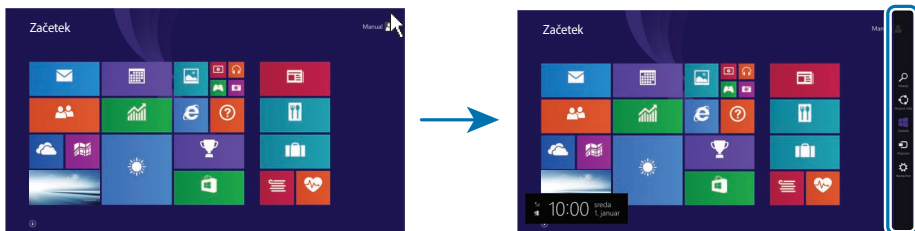
Čarobni gumbi

Čarobni gumbi vam omogočajo iskanje, souporabo povezav in fotografij, povezovanje naprav in spreminjanje nastavitev. Razpoložljivost funkcij Čarobni gumbi, se lahko razlikuje med zaslonom **Začetek** in namizjem oz. programi.

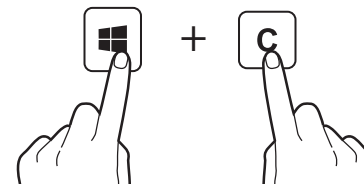
Odpiranje Čarobni gumbi

Za odpiranje Čarobni gumbi storite naslednje:

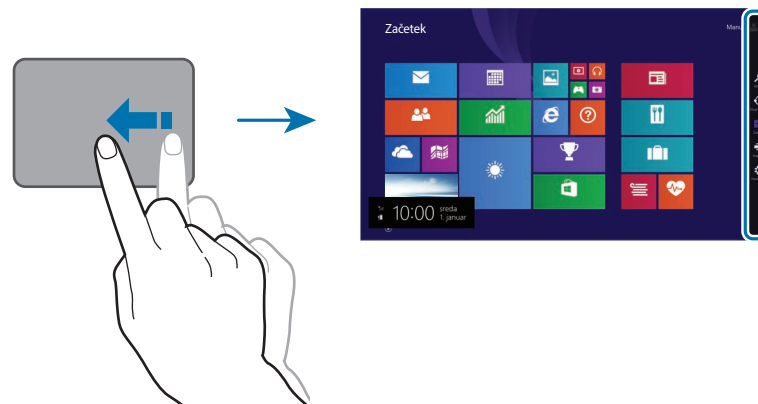
- **Miška:** pomaknite kazalec v zgornji ali spodnji desni rob zaslona.



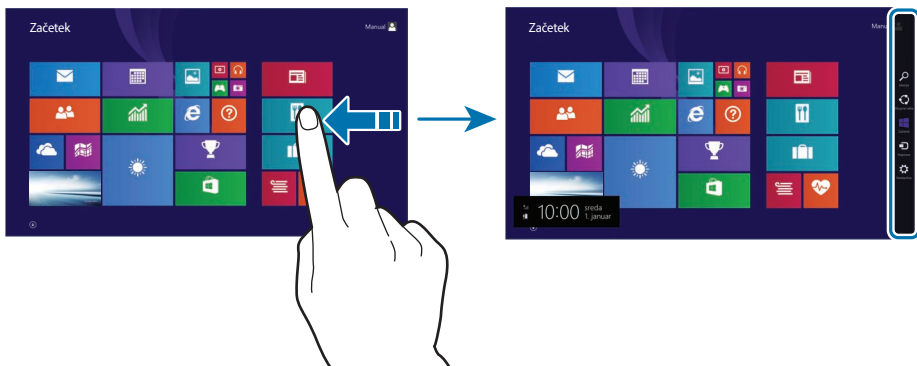
- **Tipkovnica:** zadržite tipko Windows (⊞) in pritisnite tipko C.



- **Sledilna tablica:** podrsnite navznoter od desnega roba sledilne tablice.








- **Zaslon na dotik:** podrsnite navznoter od desnega roba zaslona na dotik.








Učenje o Čarobni gumbi

Uporabite naslednje Čarobni gumbi za nadzor računalnika:

Čarobni gumb	Opis
 Iskanje	<ul style="list-style-type: none"> • Iščite programe, datoteke ali spletne strani z vnosom ključnih besed.
 Skupna raba	<ul style="list-style-type: none"> • Souporablajte različne datoteke z drugimi.
 Začetek	<ul style="list-style-type: none"> • Vrnite se na zaslon Začetek ali odprite nedavno odprt program.
 Naprave	<ul style="list-style-type: none"> • Povežite naprave, kot so tiskalniki ali zasloni ali sinhronizirajte datotek z mobilno napravo.
 Nastavitve	<ul style="list-style-type: none"> • Konfiguriraj računalnik, nastavite možnosti programa ali dodajte račune. Glejte Čarobni gumb NastavitveNastavitve.

Čarobni gumb Nastavitve

Za konfiguracijo računalnika odprite Čarobni gumbi in nato izberite čarobni gumb **Nastavitve** → možnost.

Možnost		Opis
 Omrežja		<ul style="list-style-type: none"> Povežite računalnik na omrežje za uporabo interneta ali skupno rabo datotek z drugimi napravami.
 Nosilec		<ul style="list-style-type: none"> Prilagodite nivo glasnosti.
 Svetlost		<ul style="list-style-type: none"> Nastavite svetlost zaslona.
 Obvestila		<ul style="list-style-type: none"> Nastavite interval po katerem program pošilja obvestila.
 Napajanje		<ul style="list-style-type: none"> Izklopite računalnik ali izberite možnosti napajanja.
SLV Tipkovnica		<ul style="list-style-type: none"> Nastavite jezik za vnos besedila.
	Spremeni nastavitve računalnika	<ul style="list-style-type: none"> Spremenite več nastavitev in prilagodite računalnik.

Programi

Odpiranje ali zapiranje programov

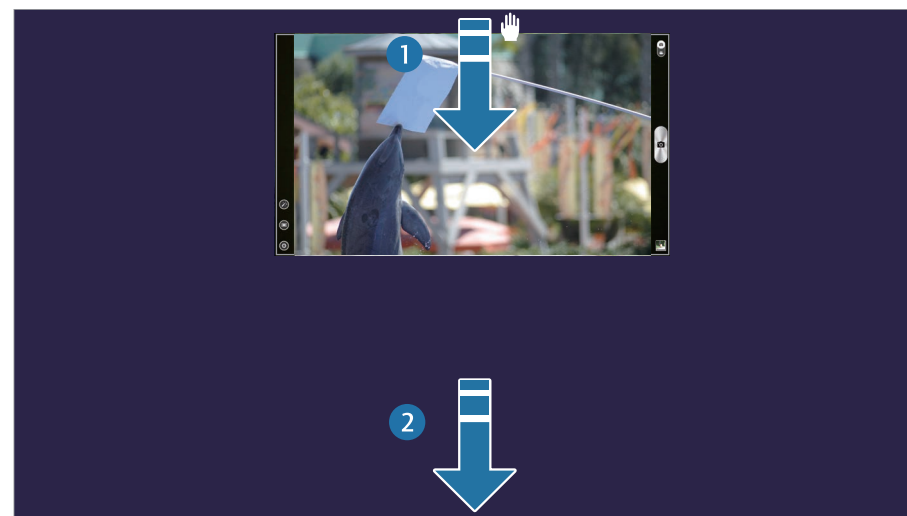
Na zaslonu **Začetek** izberite ikono programa, da ga odprete.

- **Sledilna tablica/Miška:** izberite 🕒 na spodnjem levem robu namizja za ogled vseh programov.
- **Zaslon na dotik:** podrsnite navzgor na zaslonu na dotik.

Zapiranje programa

Poganjanje več programov hkrati lahko upočasni delovanje nekaterih programov ali poveča porabo energije. Zaprite aplikacije, ki jih ne uporabljate, da zmanjšate porabo energije in ne zmanjšate delovanja.

- 1 Premaknite kazalec na vrh zaslona programa, da se kazalec spremeni v dlan.
- 2 Kliknite in zadržite dlan in jo povlecite na dno zaslona.



Odpiranje nedavnih programov

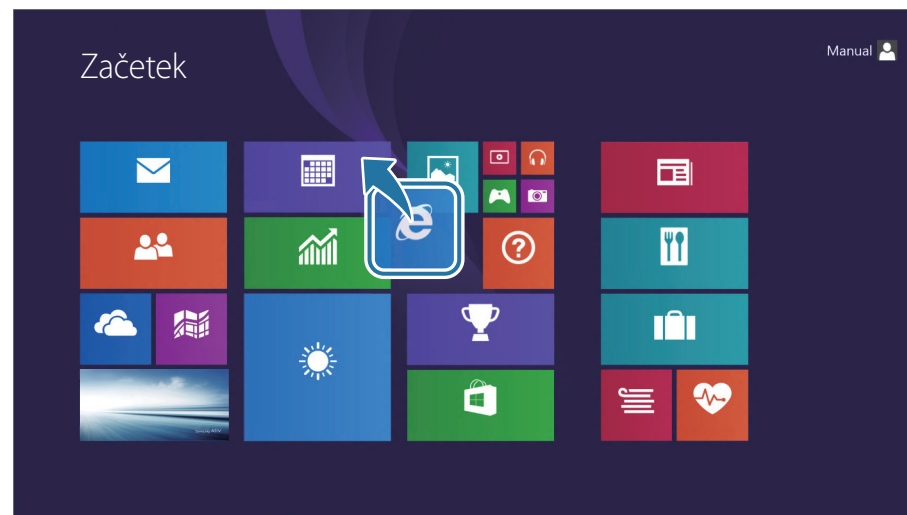
- 1 Na zaslonu **Začetek** postavite kazalec v zgornji levi kot zaslona, da se prikaže majhna slika programa.
Podrsnite od levega roba sledilne tablice ali zaslon proti sredini sledilne tablice ali zaslona, da odprete nedavno odprt program.
- 2 Pomaknite kazalec navzdol za prikaz seznama nedavno odprtih programov.
- 3 Izberite program, ki ga želite odpreti.
Kliknite z desno tipko miške na program s seznama in kliknite **Zapri** za izhod iz programa.



Ploščice s programi

Položaj plošče

Če želite spremeniti položaj ploščice s programi na zaslonu **Začetek**, izberite in držite ploščico in jo nato povlecite na nov položaj.



Združevanje ploščic

Če želite združiti ploščice, izberite in držite ploščo ter jo povlecite na prazno mesto. Nato povlecite druge ploščice v novo skupino.



Poimenovanje skupine

- 1 Da odprete elemente menija, storite naslednje:
 - **Zaslon na dotik:** na zaslonu **Začetek**, podrsnite navzgor z spodnjega roba zaslona na dotik.
 - **Sledilna tablica/miška:** na zaslonu **Začetek**, kliknite z desno tipko miške na katero koli območje.
- 2 Izberite **Prilagodi**.
- 3 Izberite **Poimenuj skupino** za vsako skupino.
- 4 Vnesite ime s tipkovnico ali tipkovnico na zaslonu, ter nato pritisnite tipko **Enter**.

Urejanje ploščic

- 1 Za izbiro ploščice in nato možnosti, storite naslednje:
 - **Zaslon na dotik:** pritisnite in zadržite ploščico za urejanje.
 - **Sledilna tablica/miška:** kliknite s desno tipko na ploščico za urejanje.
- 2 Izberite možnost.
 - **Odpni z začetnega zaslona:** izbrišite ploščico z zaslona **Začetek**.
 - **Spremeni velikost:** spremenite velikost ploščice.

Uporaba razdeljenih zaslonov

- 1 Na zaslonu **Začetek** izberite program.
- 2 Za uporabo načina razdeljenih zaslonov, storite naslednje:
 - **Zaslon na dotik:** postavite prst na zgornji rob zaslona in podrsnite v levo ali desno.
 - **Sledilna tablica/Miška:** postavite kazalec na zgornji rob zaslona. Kazalec se bo spremenil v obliko dlani. Povlecite kazalec v levo ali desno.
- 3 Položaj posameznega razdeljenega zaslona razporedite po želji.

- 4 Povlecite **Črto razdelitve zaslona**, da spremenite razmerje razdeljenih zaslonov.

Program za vreme




Črta za delitev zaslona

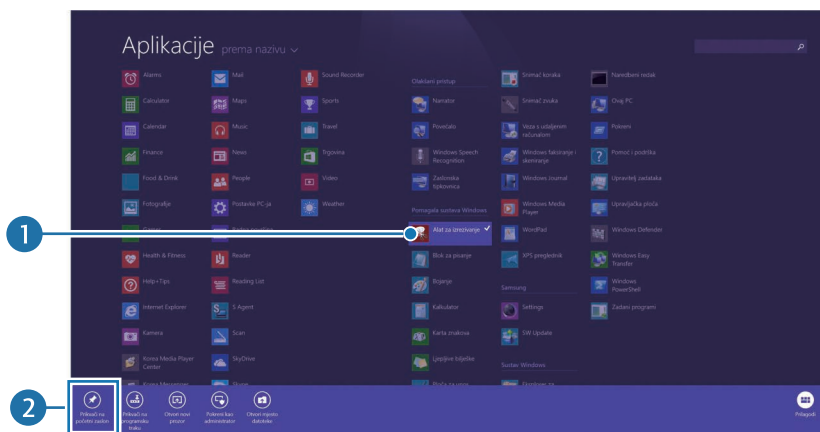
Program za trgovino



Primer: če hkrati zaženete program za Vreme in trgovino

Dodajanje in odstranjevanje programa na zaslonu Začetek




- 1 Za pomik na zaslon programov, storite naslednje:
 - **Zaslon na dotik:** podrsnite navzgor na zaslonu **Začetek**.
 - **Sledilna tablica/Miška:** izberite  na spodnjem levem robu zaslona **Začetek**.
- 2 Dotaknite se in zadržite oz. kliknite gumb z desnim gumbom miške.
Elementi menija bodo prikazani na dnu zaslona.
- 3 Izberite **Pripni na opravilno vrstico** () ali **Odpni z začetnega zaslona** ()



Primer: pri odstranjevanju programa na zaslonu **Začetek**

Uporaba programa za kamero

Uporabite program za kamero v sistemu Windows za snemanjem fotografij ali videoposnetkov oz. urejanje fotografij.


- 1 Na zaslonu **Začetek** izberite **Kamera** ()
- 2 Izberite , da posnamete fotografije ali izberite  da posnamete videoposnetke.



Ogled fotografij ali videoposnetkov

Za ogled fotografij ali videoposnetkov, storite naslednje:

- **Zaslon na dotik:** podrsnite od levega roba zaslon proti desnemu.
- **Miška:** kliknite simbol puščice na levi strani zaslona.

Oziroma na zaslonu **Začetek** izberite **Fotografije**  → **Camera Roll** (Mapa fotoaparata).

Urejanje fotografij

- 1 Izberite fotografijo.
- 2 Podrsnite navzdol ali navzgor od robov zaslona.
Prav tako lahko kliknete fotografijo z desnim miškinim gumbom.
- 3 Izberite **Uredi** in uredite fotografijo.



Bonton fotografiranja

- Ne fotografirajte ali snemajte drugih oseb brez njihove privolitve.
- Ne fotografirajte ali snemajte, kjer to ni dovoljeno.
- Ne fotografirajte ali snemajte na krajih, kjer bi s tem kršili zasebnost drugih.

Microsoftov račun

Nekatere storitve Microsoft, kot a primer **Trgovina**, zahtevajo Microsoftov račun. Ustvarite Microsoftov račun in čim bolj izkoristite računalnik.



Preden ustvarite račun, se morate povezati z internetom.

- 1 Odprite Čarobni gumbi in izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Spremeni nastavitve računalnika**.
- 2 Izberite **Računi** → **Vzpostavite povezavo z Microsoftovim računom** in sledite navodilom na zaslonu za zaključitev namestitve računa.
 - Če že imate račun, se prijavite z Microsoftov račun.
 - Microsoftov račun, ki ste ga registrirali na računalniku ne morete odstraniti.
 - Izberite **Preklopi na lokalni račun** za prijavo v računalnik z računom Windows.

Trgovina

Kupite in prenesite programe za računalnik. Ustvarite Microsoftov račun za uporabo te funkcije. Glejte Microsoftov račun.

Na zaslonu **Začetek** izberite **Trgovina**.



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od operacijskega sistema.
- Samsung ne more odpraviti težav s programi, ki ste jih namestiti iz Trgovina. Obrnite se pomoč strankam za program.

Osnove

Zaslon na dotik

Za uporabo zaslona na dotik uporabite samo prste.

Poteze zaslona na dotik

Dršenje

- Če želite odpreti čarobne gumbe Čarobni gumbi, podrsnite od desnega roba zaslona na dotik do sredine zaslona.



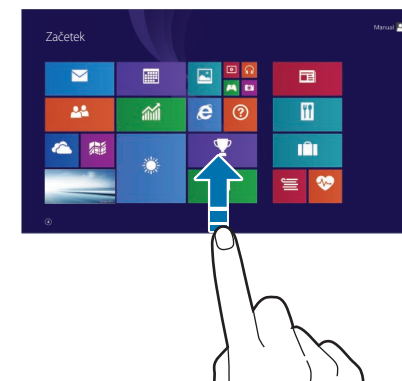
- Če želite odpreti nedavno odprt program, podrsnite od levega roba zaslona na dotik do sredine zaslona.



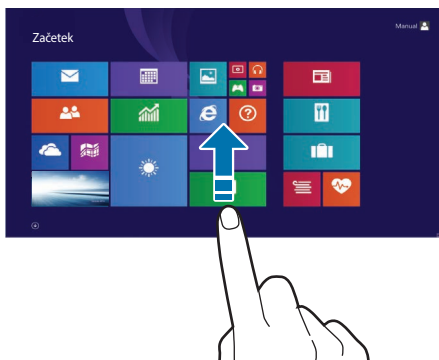
- Da odprete programske ukaze, podrsnite navzdol z zgornjega roba zaslona na dotik ali navzgor s spodnjega roba zaslona na dotik.



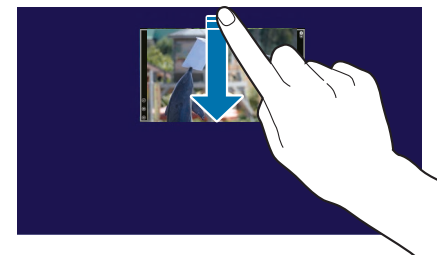
ali



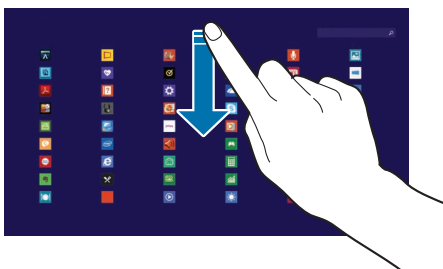
- Za ogled vseh nameščenih programov podrsnite navzgor na zaslonu **Začetek**.



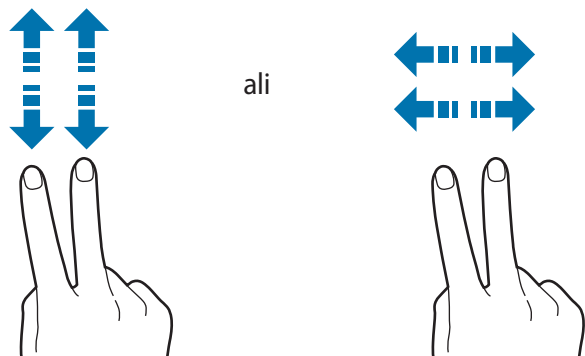
- Da zaprete program, podrsnite navzdol z zgornjega roba proti spodnjemu robu zaslona na dotik.



- Za preklap med zaslonom programov in zaslonom **Začetek** podrsnite navzdol na zaslonu programov.



- Za premik navzgor, navzdol, levo ali desno, z dvema prstoma podrsnite po zaslonu na dotik.



Pritiskanje

Če želite odpreti program, izbrati element menija, pritisnite gumb na zaslonu ali vnesti znak z uporabo tipkovnice na zaslonu, s prstom pritisnite zaslon na dotik.



Dvakratno pritiskanje

Za povečavo vsebine ali dvoklik elementa, dvakrat pritisnite zaslon na dotik.



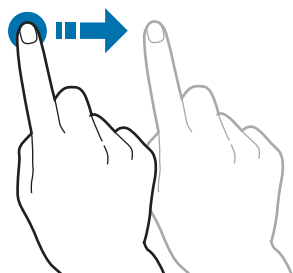
Pritiskanje in držanje

Da izvršite funkcijo klika z desno tipko, pritisnite in zadržite element na zaslonu na dotik.



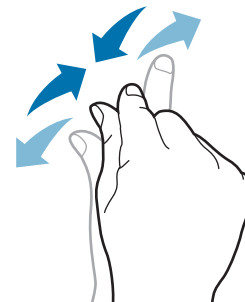
Dršenje

Za premik ikone, ploščice programa ali predogleda na novo lokacijo, ga pritisnite in zadržite ter povlecite na ciljno mesto na zaslonu na dotik.



Uščipanje

Za povečavo, na spletnem mestu, zemljevidu ali sliki razširite prsta narazen. Uščipnite za pomanjšavo.





- Ne pritiskajte močno na zaslon na dotik oz. zaslona ne pritiskajte z ostrim predmetom. S tem lahko poškodujete zaslon na dotik.
- Ne dovolite, da zaslon na dotik pride v stik z drugimi elektronskimi napravami. Elektrostatična razelektritev lahko povzroči okvaro zaslona na dotik.
- Ne dovolite, da zaslon na dotik pride v stik z vodo. Zaslon na dotik se lahko okvari v vlažnih okoljih oz. če ga izpostavite vodi.
- Ne razpršite čistilnih tekočin neposredno po zaslonu na dotik. Tekočina lahko prodre v zaslon na dotik ali povzroči nezaželeno delovanje. Za čiščenje zaslona uporabite vlažno krpo s čistilom in nežno očistite zaslon. Ne uporabljajte čistil ali krp, ki vsebujejo abrazivnih materialov, saj lahko ti poškodujejo zaslon na dotik.
- Ne poškodujte robove zaslona na dotik. S tem lahko poškodujete zaslon na dotik.



- Če zaslon na dotik pustite, da nenehno prikazuje statično sliko, lahko s tem povzročite vtis slike (burn-in) ali sledi. Ko računalnika ne uporabljate, izklopite zaslon na dotik.
- Zaslona na dotik se dotikajte s čistimi in suhimi dlanmi. Pred uporabo površine zaslona na dotik si posušite roke.
- Ne dotikajte se računalnika s tujo snovjo. S tem lahko povzročite okvaro zaslona na dotik.
- Rahli dotiki morda ne bodo prepoznani na zaslonu za dotik.
- Na zaslonu za dotik natančno pritisnite element.
- Senzorji zaslona na dotik se nahajajo na robovih zaslona na dotik. Zaradi tega ne prekrivajte robov zaslona na dotik z zaščitnimi trakovi ali dodatki.
- Poteze zaslona na dotik so na voljo pri modelih z zaslonom na dotik, ki poganjajo sistem Windows, hkrati pa delujejo samo v nekaterih programih.

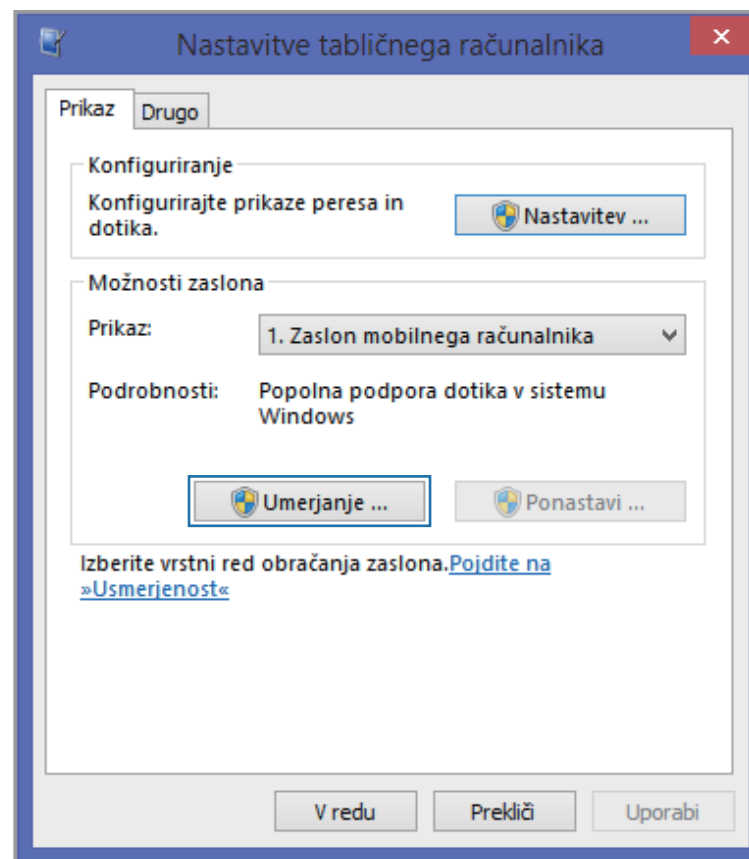
Umerjanje zaslona

Umerite nastavitve za dotik in s tem izboljšajte natančnost pri dotikanju zaslona s prstom.



Ta funkcija se lahko razlikuje ali morda ni na voljo, odvisno od operacijskega sistema.



- 1 Na namizju odprite Čarobni gumbi in nato izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Nadzorna plošča** → **Strojna oprema in zvok** → **Zaslon** → **Umerjanje**



2 Ko se prikaže pojavno okno, izberite **Da**.

3 Na zaslonu za umerjanje se dotaknite .



-  prikaže se zaporedoma, od zgornje leve strani do spodnje desne strani zaslona. Ob vsakem prikaz se dotaknite .
- Za vrnitev na zadnjo točko umerjanja, kliknite z desno tipko miške ali se dotaknite in zadržite katero koli mesto.
- Zaprite zaslon umerjanja s pritiskom tipke **Esc**.

4 Po zaključenem umerjanju in ko se prikaže pojavno okno, izberite **Da**.


Vnos besedila




Za vnos besedila uporabite navidezno tipkovnico.

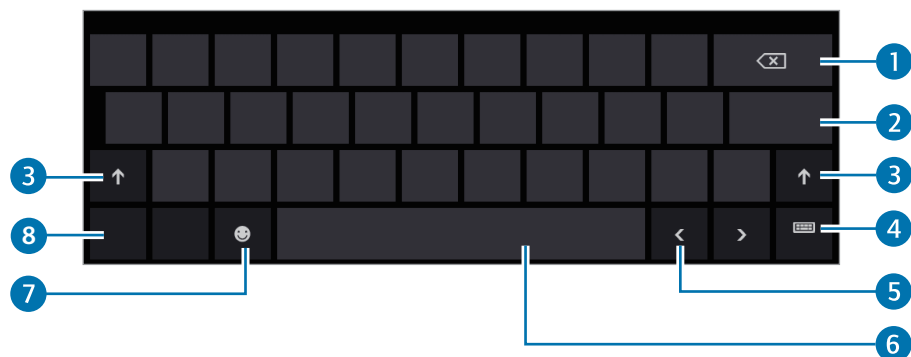


- Vnos besedila ni na voljo v nekaterih jezikih. Za vnos besedila spremenite jezik vnosa na jezik, ki je podprt.
- Pri dolgotrajni uporabi računalnika besedilo vnašajte s tipkovnico.

Sprememba postavitev tipkovnice


Če želite spremeniti postavitev tipkovnice, se dotaknite  in izberite eno od naslednjih možnosti:

- : enostavna tipkovnica Qwerty.
- : ločena tipkovnica Qwerty za vnos besedila z dvema rokama.
- : standard tipkovnica Qwerty.



Številka	Opis
1	• Izbris predhodnega znaka.
2	• Prelom v naslednjo vrstico.
3	• Vnos velike začetnice. Za vse velike črke, pritisnite in zadržite tipko.
4	• Spremenite postavitev tipkovnice.
5	• Premaknite kazalec.
6	• Vnos presledka.
7	• Vnos emotikone.
8	• Vnos številke ali ločila.



Vnos velike začetnice

Dotaknite se  pred vnosom znaka. Za samo velike črke, se ga dotaknite dvakrat.

Spreminjanje jezika tipkovnice

Dodajte tipkovnice za vnos besedila v drugih jezikih. Odprite čarobne gumbе in izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Spremeni nastavitve računalnika** → **Ura in jezik** → **Jezik in regija** → **Dodaj jezik** → jezik → **Dodaj**.

Rokopis

Dotaknite se  → , zapišite besedo s prstom, ter se dotaknite **Vstavi**.

Za ogled pomoči za rokopis, se dotaknite .



Rokopis ni na voljo v nekaterih jezikih.

Kopiranje in lepljenje

- 1 Dotaknite se in povlecite s prstom preko besedila, da ga izberete.
- 2 Dotaknite se in zadržite besedilo, da odprete pojavno okno z možnostmi.
- 3 Dotaknite se **Kopiraj** ali **Izreži**.
- 4 Dotaknite se in zadržite okno za vnos besedila, nato pa se dotaknite **Prilepi**.

Tipkovnica

Vnesite besedilo ali dostopajte do računalniških funkcij s tipkovnico.

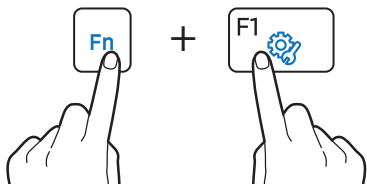


- Slike in razpoložljive funkcije so odvisne od modela in operacijskega sistema.
- Postavitev tipkovnice se lahko razlikuje glede na državo.

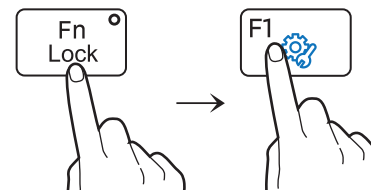
Uporaba bližnjičnih tipk

Za uporabo bližnjičnih tipk tipkovnice storite naslednje:

- Zadržite tipko **Fn** in pritisnite bližnjično tipko.
















- Pritisnite tipko **Fn Lock**. Ko zasveti lučka LED tipke **Fn Lock**, pritisnite bližnjično tipko.



Ko je tipka **Fn Lock** vklopljena, lahko uporabite bližnjične tipke brez tipke **Fn**.

Funkcije bližnjičnih tipk

Tipka/lkona	Opis
F1 	• Nastavitve: zažene program Nastavitve .
F2 	• Nadzor svetlosti zaslona: prilagodite nivo svetlosti.
F3 	
F4 	• LCD/Zunanji monitor: preklopite med LCD zaslonom in zunanjim zaslonom, ko je le-ta priključen na računalnik.
F5 	• Sledilna tablica: vklopite ali izklopite funkcijo sledilne tablice.
F6 	• Utišaj: utišajte ali zvišajte glasnost zvoka.

Tipka/lkona	Opis
F7 	• Nadzor glasnosti: prilagodite nivo glasnosti.
F8 	
F9 	• Nadzor osvetlitve tipkovnice: prilagodite nivo osvetlitve tipkovnice.
F10 	
F11 	• Tihi način: zmanjšate hrup ventilatorja.
F12 	• Način v letalu: vklopite ali izklopite omrežje Wi-Fi.
Fn + 	<ul style="list-style-type: none"> • Klik z desno tipko miške: opravi funkcijo klika z desno tipko miške. • Odprite programske ukaze izbranega programa na zaslonu Začetek.










Če bližnjične tipke ne delujejo pravilno, namestite program **Settings**.

Bližnjična tipka Windows

Uporabite bližnjične tipke za enostavnejši dostop do funkcij v sistemu Windows 8.

Hkrati pritisnite tipko Windows () ali tipko **Alt** ter bližnjično tipko.

Tipka	Opis
Tipka Windows ()	<ul style="list-style-type: none">• Preklopite na zaslon Začetek ali nedavno odprt program.
Tipka Windows () + D	<ul style="list-style-type: none">• Preklopite na namizje.
Tipka Windows () + C	<ul style="list-style-type: none">• Odprite Čarobni gumbi.
Tipka Windows () + L	<ul style="list-style-type: none">• Zaklenite zaslon.
Tipka Windows () + U	<ul style="list-style-type: none">• Odprite Središče za dostopnost.
Tipka Windows () + P	<ul style="list-style-type: none">• Odpre meni projekta (povezava z zunanjim zaslonom) v čarobnem gumbu Naprave.
Tipka Windows () + X	<ul style="list-style-type: none">• Odprite napredna orodja za upravljanje.
Alt+F4	<ul style="list-style-type: none">• Zaprite zagnani program.• Za uporabo te funkcije morate izklopiti tipko Fn Lock.

Sledilna tablica

Uporabite sledilno tablico za premik kazalca ali izbiro elementa. Levi in desni gumb na sledilni tablici delujeta enako kot levi in desni gumb na miški.

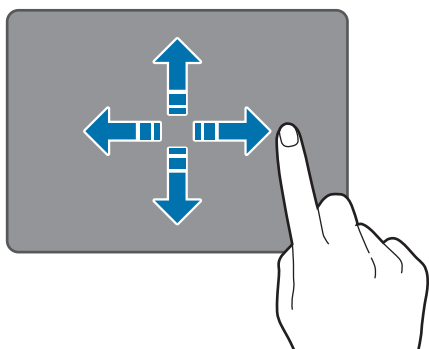


- Sledilno tablico uporabljajte samo s prsti. Sledilna tablica ne bo prepoznala vnosa z drugimi predmeti.
- Slike in postavitev sledilne tablice, se lahko razlikujejo, odvisno od modela.

Osnovne funkcije sledilne tablice

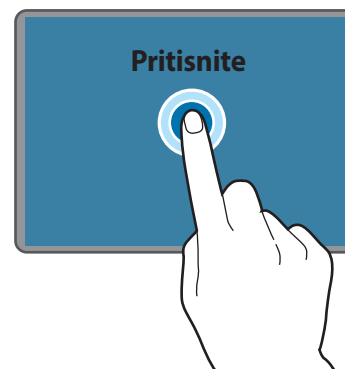
Premikanje

Za premik kazalca, pomaknite prst po sledilni tablici.



Funkcija klicanja

Pritisnite sledilno tablico na dotik ali levi gumb sledilne tablice na dotik.

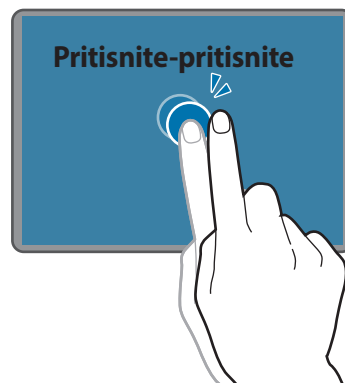


ali



Funkcija dvojnega klicanja

Dvakrat pritisnite sledilno tablico na dotik ali levi gumb sledilne tablice na dotik.

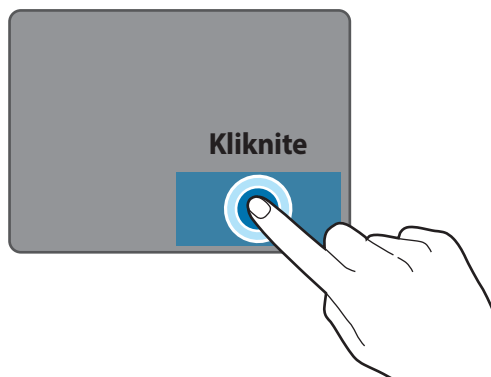


ali



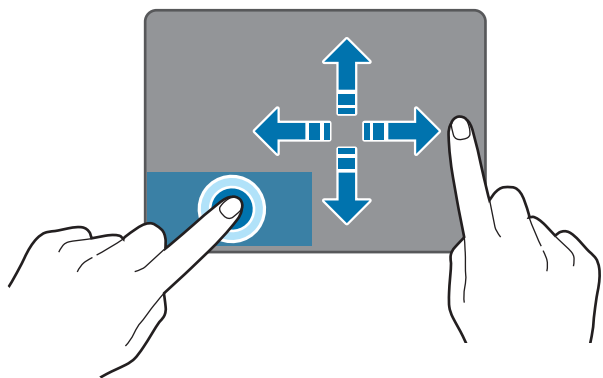
Funkcija desnega klika

Za klik elementa z desno tipko miške, pritisnite desni gumb sledilne tablice.



Funkcija vlečenja

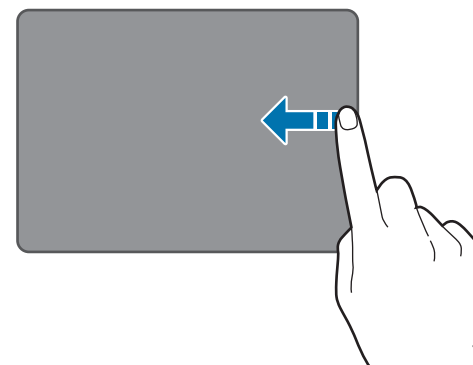
Za premik ikone, ploščice programa ali predogleda na novo lokacijo, ga pritisnite in zadržite ter povlecite na ciljno mesto s pritisnjenim levim gumbom sledilne tablice na dotik.



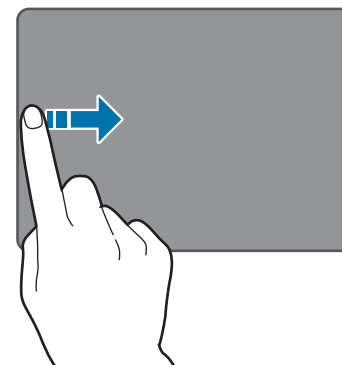
Funkcije potez

Dršenje

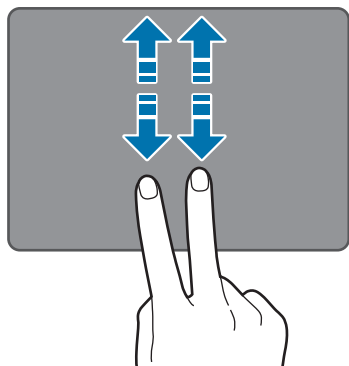
- Če želite odpreti Čarobni gumbi, podrsnite od desnega roba sledilne tablice do sredine.



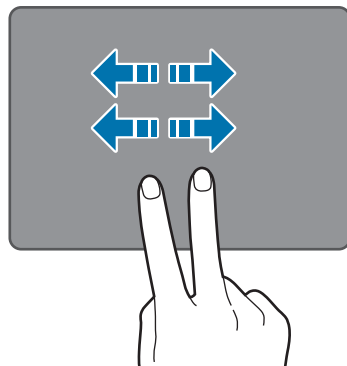
- Če želite odpreti nedavno uporabljene programe, podrsnite od levega roba sledilne tablice do sredine.



- Za premik navzgor, navzdol, levo ali desno, z dvema prstoma podrsnite po sledilni tablici.

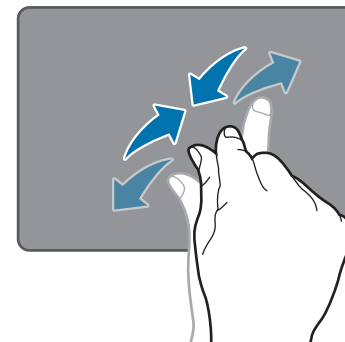


ali



Uščipanje

Za povečavo, na spletnem mestu, zemljevidu ali sliki razširite prsta narazen. Uščipnite za pomanjšavo.



Prilagoditev potez sledilne tablice

Konfigurirajte poteze sledilne tablice za bolj učinkovito uporabo sledilne tablice.

Na namizju odprite Čarobni gumbi in nato izberite čarobni gumb **Nastavitve** → čarobni gumb **Nadzorna plošča** → **Strojna oprema in zvok** → **Sledilna ploščica** → zelene možnosti.

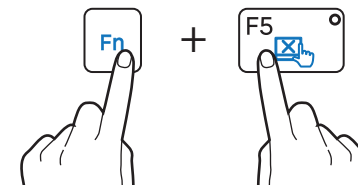
Če želite preklicati poteze sledilne tablice, odkljukajte okenca ustreznih možnosti v oknu **Sledilna ploščica**.



Nekatere možnosti v nastavitvah sledilne tablice morda ne bodo na voljo, odvisno od modela.

Zaklep sledilne tablice

Zadržite tipko **Fn** in pritisnite tipko **F5**. Sledilno tablico lahko zaklenete.



Samodejni izklop sledilne tablice

Ko na računalnik priključite miško USB, lahko računalnik samodejno izklopi sledilno tablico.

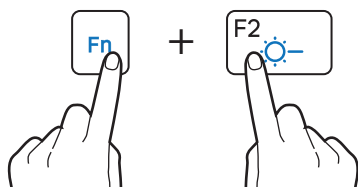
- 1 Na namizju odprite Čarobni gumbi in nato izberite čarobni gumb **Nastavitve** → čarobni gumb **Nadzorna plošča** → **Strojna oprema in zvok** → **Sledilna ploščica**.
- 2 Izberite okno **Onemogoči ob vklopu zunanje USB miške**.

Svetlost zaslona LCD

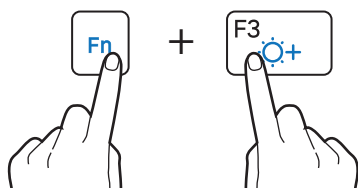
Prilagodite svetlost zaslona LCD, da zmanjšate naprežanje oči in zmanjšate porabo energije.

Nadzor s tipkovnico

- Da zatemnite zaslon LCD, zadržite tipko **Fn** in pritisnite tipko **F2**.

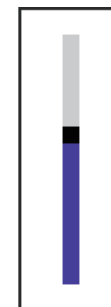


- Da osvetlite zaslon LCD, zadržite tipko **Fn** in pritisnite tipko **F3**.



Nadzor s čarobnimi gumbi

Odprite Čarobni gumbi, izberite čarobne gumb **Nastavitve** → ☼, ter povlecite drsnik.



- Ko priključite napajalnik, je zaslon LCD samodejno nastavljen na najsvetlejši nivo. Zaslon LCD se samodejno zatemni, ko odklopite napajalnik, da s tem zmanjšate porabo energije.
- Računalnik samodejno prilagodi svetlost zaslona, da s tem poveča čas uporabe baterije. Po potrebi, se svetlost zaslona postopoma prilagodi. Za izklop te funkcije, kliknite z desnim gumbom kjer koli na območju namizja in nastavite **Lastnosti grafike ...**

Sprememba načina prikazovanja

Nastavite optimalne pogoje za zaslon, glede na aktivnost.

1 Na zaslonu **Začetek** izberite .

2 Izberite **Settings**.

3 Izberite **Prikaz** → **Barva zaslona** → možnost.

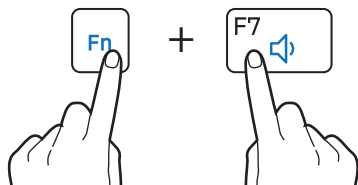
- **Standardno**: primerno za običajna okolja in prikladno za večino okoliščin.
- **Film**: primerno za temne prostore ali za gledanje filma.
- **Film (svetlo)**: prilagodi barve in svetlost za lažje gledanje, še posebej temnih prizorov v filmih.
- **Dinamično**: prizori so bolj živi in barviti.
- **Način za branje**: primeren za branje dokumentov.
- **Brez učinkov**: uporaba privzetih vrednosti zaslona.

Glasnost

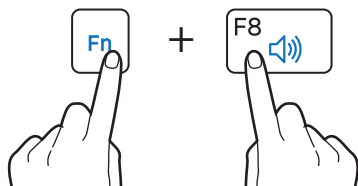
Prilagodite glasnost sistema ali glasnost zvoka pri predvajanju glasbe ali videa.

Nadzor s tipkovnico

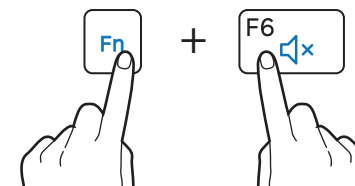
- Da zmanjšate glasnost, zadržite tipko **Fn** in pritisnite tipko **F7**.




- Da povečate glasnost, zadržite tipko **Fn** in pritisnite tipko **F8**.

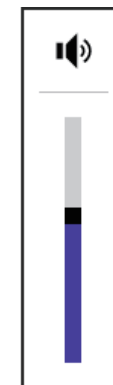


- Da utišate ali ponovno vklopite zvok, zadržite tipko **Fn** in pritisnite tipko **F6**.



Nadzor s čarobnimi gumbi

Odprite Čarobni gumbi, izberite čarobne gumbe **Nastavitve** → , ter povlecite drsnik.




SoundAlive

Uporabite **SoundAlive** za optimizacijo vaše zvočne izkušnje. Ta funkcija izboljša zvočne elemente z samodejno analizo in prilagoditvijo nivojev zvoka.



Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od modela in operacijskega sistema.

- 1 Na namizju kliknite z desno tipko miške  na opravljeni vrstici in izberite **Predvajalne naprave**.

Prav tako lahko na namizju odprete Čarobni gumbi in izberete čarobni gumb **Nastavitve** → **Nadzorna plošča** → **Strojna oprema in zvok** → **Zvok**.

- 2 Kliknite z desno tipko miške na **Speakers** (Zvučnici) in izberite **Lastnosti** → **SoundAlive**.
- 3 Izberite **Enable SoundAlive** (Omogoči SoundAlive) → možnost → **V redu** → **V redu**.

Pripomoček za nastavitvev (BIOS)

Določite geslo za zagon, spremenite prednost zagona ali konfigurirajte nameščene nabor vezij.



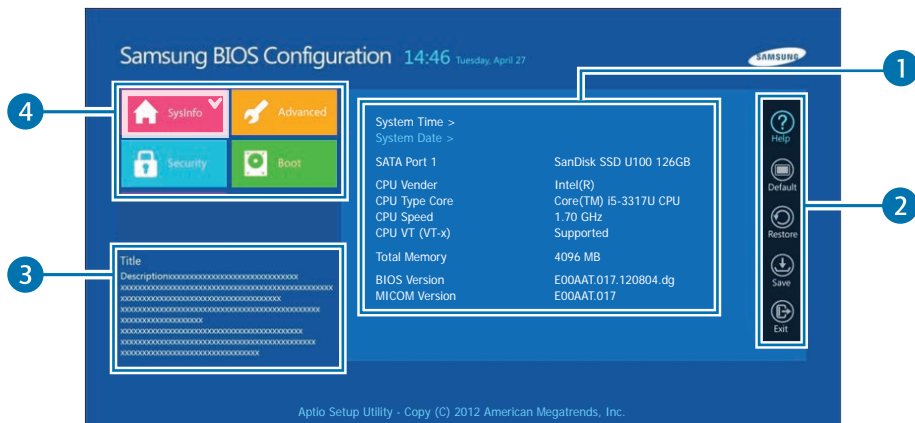
- Nepravilne nastavitve lahko povzročijo okvaro sistema ali njegovo nedelovanje.
- Zaslону za nastavitvev BIOS, meniji in elementi se lahko razlikujejo glede na model in različico BIOS.
- Funkcije nastavitvev BIOS so predmet nadgradenj.

Odpiranje zaslona BIOS

- 1 Vklop računalnika.
- 2 Preden se prikaže logotip Samsung, nekajkrat pritisnite tipko **F2**.
 - Če je računalnik zaščiten z geslom, nekajkrat pritisnite tipko **F2** preden se prikaže zaslon za vnos gesla.
 - Če se prikaže zaslon za vnos gesla ali zaslon start sistema Windows, ponovno zaženite računalnik in poizkusite znova.

Več o zaslonu BIOS

Prikaže se zaslon za nastavitve BIOS, kot je prikazano spodaj.



Številka	Ime
4	<ul style="list-style-type: none"> Meni nastavitve <ul style="list-style-type: none"> SysInfo: oglejte si osnovne specifikacije računalnika Advanced: konfigurirajte nabor vezij in dodatne funkcije Security: konfigurirajte varnostne funkcije. Boot: konfigurirajte dodatke in nastavitve v zvezi z zagonom.



- Zaslon za nastavitve BIOS je prikazan samo v angleščini.
- Pri uporabi tipkovnice bodo za upravljanje namestitvenega zaslona BIOS na voljo sami določene tipke.

Številka	Ime
1	<ul style="list-style-type: none"> Elementi nastavitve
2	<ul style="list-style-type: none"> Orodja za nastavitve <ul style="list-style-type: none"> Help: oglejte si pomoč za nastavitve BIOS-a. Default: vrnitev na privzete nastavitve. Restore: prekličite spremembe. Save: shrani nastavitve. Exit: izhod iz nastavitve BIOS-a.
3	<ul style="list-style-type: none"> Pomoč

Nastavitvene tipke za BIOS

Tipka	Opis
▲ / ▼	• Spremenite vrednosti.
◀ / ▶	• Premaknite se na drug meni.
Enter	• Izberite element ali odprite podmeni.
Presledek	• Spremenite drsni gumb.
Esc	• Vrnite se na višji meni ali v meni Exit .
F1	• Oglejte si pomoč za nastavitve.
F3	• Naložite prejšnje nastavitve.
F9	• Naložite privzete nastavitve.
F10	• Shranite spremembe in zaprite BIOS.

Geslo za zagon

Nastavitev gesla v nastavitvah BIOS izboljša zaščito pred virusi in vdori.



- Ne pozabite gesla oz. ne posredujete ga drugim.
- Če pozabite geslo **Supervisor Password** ali **HDD Password**, zahtevajte pomoč servisnega centra. V tem primeru vam bomo zaračunali storitev.
- Ko pozabite geslo **User Password**, onemogočite geslo **Supervisor Password**, ker boste s tem samodejno onemogočili geslo **User Password**.

Nastavitev gesel

Na voljo so tri možnosti za nastavitev gesla; Supervisor Password, User Password in HDD Password.

- **Supervisor Password** (nizek nivo varnosti): geslo je potrebno za zagon računalnika ali dostop do nastavitev BIOS.
- **User Password** (nizek nivo varnosti): geslo je potrebno za dostop do nastavitev BIOS. To geslo bo samodejno izključeno, če onemogočite Supervisor Password.
- **HDD Password** (visok nivo varnosti): to geslo je potrebno za dostop do trdega diska (HDD) iz drugega računalnika. To geslo morda ne bo podprto, odvisno od modela.

Nastavitev gesla za zagon

- 1 Vklop računalnika.
- 2 Preden se prikaže logotip Samsung, nekajkrat pritisnite tipko **F2**.
- 3 Odprite meni **Security**.
- 4 Izberite vrsto gesla (**Supervisor Password**, **User Password** ali **HDD Password**).

Če ne morete izbrati elementa ali se pojavi sporočilo **HDD Password Frozen**, ponastavite računalnik. Preden se pojavi logotip Samsung, nekajkrat pritisnite tipko **F2** za vstop v namestitveni zaslon BIOS.
- 5 Vnesite geslo in izberite **Ok**.

Geslo lahko vsebuje 20 znakov.

6 Ponovno vnesite geslo, da ga potrdite, in izberite **Ok**.

7 Izberite **Save** → **Yes** za shranitev in ponovni zagon.



- Če želite omogočiti možnost **Password on boot**, nastavite **Supervisor Password** in vnesite geslo ob zagonu računalnika.
- Če želite spremeniti **HDD Password** zatem, ko ste jo nastavili, ponovno zaženite računalnik.
- Pri nekaterih modelih, ko se pojavi v oknu Setup Notice sporočilo za vnos gesel, izberite **Ok**, da zaključite nastavitve.

Odstranjevanje gesla

1 Vklop računalnika.

2 Preden se prikaže logotip Samsung, nekajkrat pritisnite tipko **F2**.

3 Odprite meni **Security**.

4 Izberite vrsto gesla (**Supervisor Password**, **User Password** ali **HDD Password**).

5 Vnesite trenutno geslo in izberite **Ok**.

6 Brez vnosa znakov izberite **Ok** → **Ok**.



Pri nekaterih modelih, prekličite geslo, izberite **Cancel** v oknu Setup Notice.

Prednost zagona

Spremenite prednost zagona v nastavitvah BIOS.

- 1 Vključite računalnik.
- 2 Preden se prikaže logotip Samsung, nekajkrat pritisnite tipko **F2**.
- 3 Odprite meni **Boot**.
- 4 Izberite **Boot Device Priority**.
- 5 Kliknite meni z možnostmi, da odprete seznam.
- 6 Izberite možnost.
- 7 Izberite **Save** → **Yes** za shranitev in ponovni zagon.
Izberite **Exit** → **Yes** za ponastavitev brez, da bi shranili spremembe.



Za zagon v sistem DOS, pri uporabi naprave USB, odprite nastavitve BIOS, izberite meni **Boot** in nastavite element **Fast BIOS Mode** na **Off**.

Omrežje in internet

Ožičeno omrežje LAN

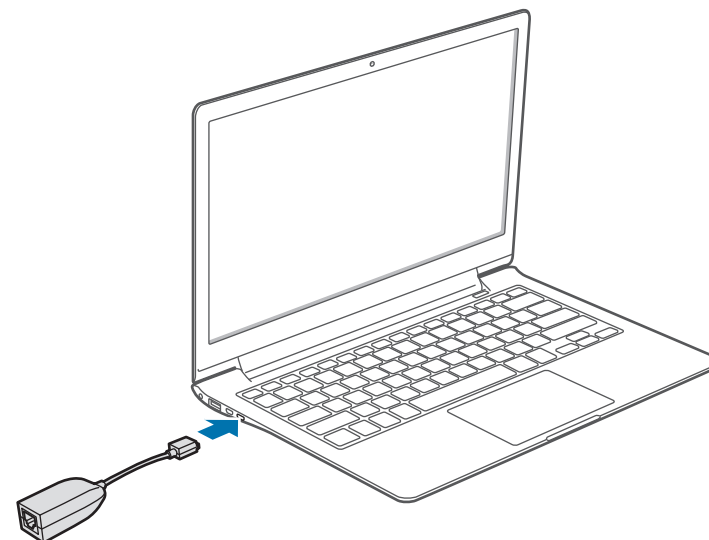
Za dostop do interneta doma, nastavite račun pri ponudniku interneta (ISP). Za nakup internetne storitve in modema, se obrnite na lokalnega ponudnika.



- Nekaterе funkcije ali postopki se lahko razlikujejo glede na model.
- Te obrazložitve so zapisane za sistem Windows 8.1, zaradi česar so lahko nekatere skice in opisi razlikujejo od vašega operacijskega sistema. Ker so postopki za druge operacijske sisteme Windows podobni, uporabljajte računalnik v skladu s temi opisi.

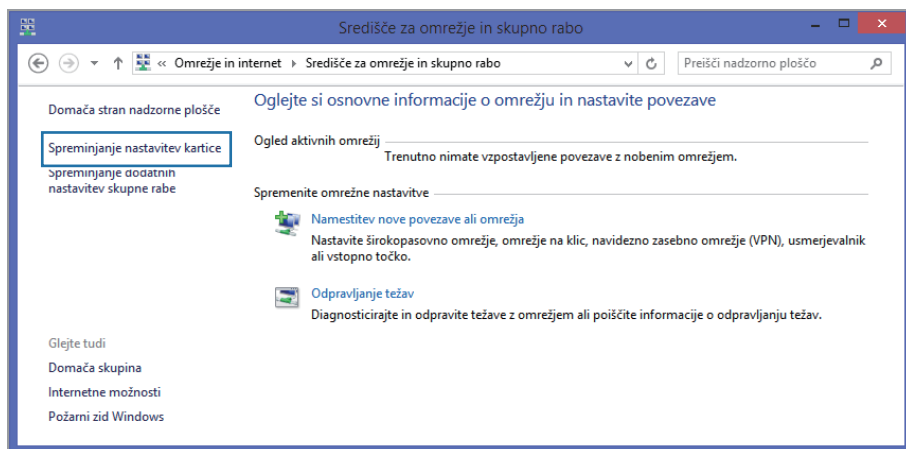
Ožičeno omrežje LAN

- 1 Priključite kartico LAN z vrati ožičenega omrežja LAN na računalniku.



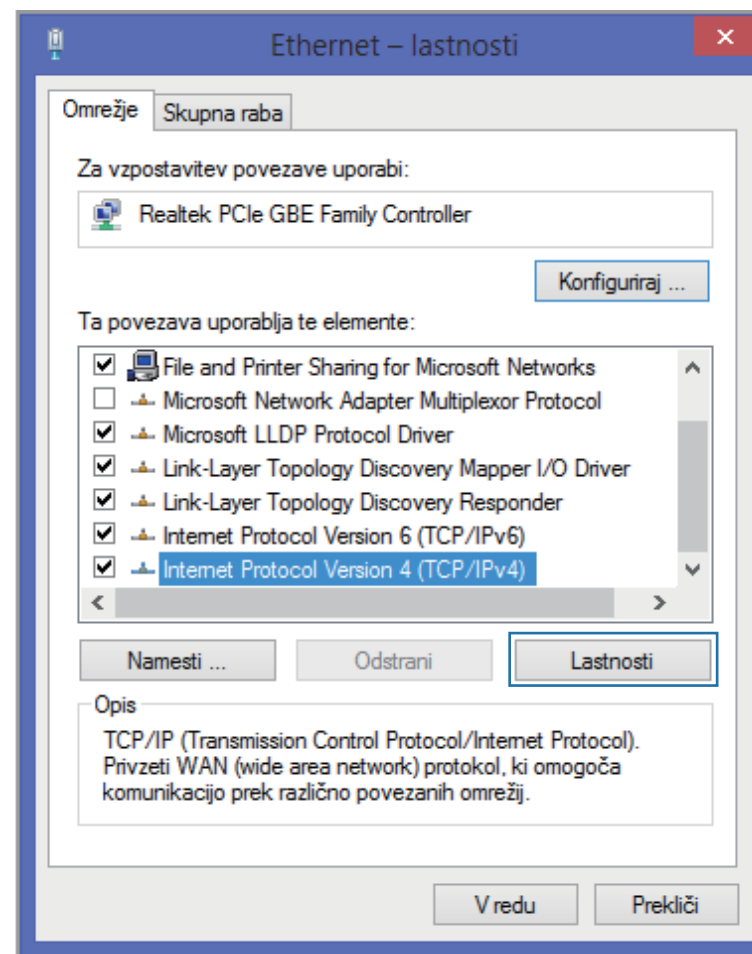
- 2 Priključite LAN kabel v vmesnik LAN.

- 3 Na namizju odprite Čarobni gumbi in izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Nadzorna plošča** → **Omrežje in internet** → **Središče za omrežje in skupno rabo** → **Spreminjanje nastavitev kartice**.



- 4 Kliknite z desno tipko miške **Ethernet** in izberite **Lastnosti**.
Ime naprave LAN je lahko odvisen od omrežne naprave računalnika.

- 5 Izberite **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** (Internetni protokol različica 4 (TCP/IPv4)) s seznama omrežnih nastavitev → **Lastnosti**.
- Ime omrežne komponente se lahko razlikuje glede na nameščen operacijski sistem.



- Če želite dodati omrežni element, kot so odjemalec, storitev ali protokol, izberite **Namesti** pod seznamom omrežnih elementov.

6 Konfigurirajte nastavitve IP.

- Pri uporabi DHCP izberite **Samodejno pridobi naslov IP**.
- Ko ne uporabljate DHCP, se za naslov IP obrnite na omrežnega skrbnika. Za uporabo statičnega naslova IP izberite **Uporabi ta naslov IP** in nato ročno nastavite naslov IP.

7 Izberite **V redu**, da shranite nastavitve.

Funkcija prebujanja ob povezavi LAN (WOL)

Aktivirajte sistem iz spanja ob prejetju signala, kot je na primer ping ali ukaz za magični paket, prek ožičenega omrežja LAN.

- 1 Na namizju odprite Čarobni gumbi in izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Nadzorna plošča** → **Omrežje in internet** → **Središče za omrežje in skupno rabo** → **Spreminjanje nastavitev kartice**.
- 2 Kliknite z desno tipko miške **Ethernet** in izberite **Lastnosti**.
- 3 Izberite **Konfiguriraj...** → **Upravljanje porabe energije** → **Dovoli tej napravi, da zbudi računalnik** → **V redu**.
- 4 Ponovno zaženite računalnik.
 - Če se računalnik prebudi iz spanja nenamerno, onemogočite funkcijo prebujanja ob povezavi LAN.
 - Ta funkcija morda ne bo delovala pri uporabi drugih funkcij za varčevanje energije. Če želite onemogočiti druge funkcije spanja, izberite **Nadzorna plošča** → **Strojna oprema in zvok** in nato nastavite **Možnosti porabe energije**.



- Pri povezavi s 100 MB/s /1 GB/s ožičenim omrežjem LAN, se prikaže sporočilo, ki uporabnika obvesti o vzpostavljeni povezavi z 10 MB/s /100 MB/s ožičenim omrežjem LAN, ko se računalnik prebudi iz spanja. Vzrok za to je 3-sekundno obnavljanje omrežja. Ko se omrežje obnovi, bo računalnik vzpostavil povezavo z 100 MB/s /1 GB/s omrežjem LAN.
- Ko sistem poganja baterija, lahko ob priključitvi kabla LAN vzpostavljanje povezave traja nekaj sekund. To je rezultat funkcij za varčevanje energije, ki so zasnovane, da zmanjšajo porabo baterije.
- Ko sistem poganja baterija, se hitrost ožičenega omrežja LAN samodejno zmanjša zaradi zmanjševanja porabe energije. V tem primeru bo 1 GB/s /100 MB/s povezava LAN delovala pri hitrosti 100 MB/s /10 MB/s povezave.

Brezžično omrežje LAN

Za uporabo interneta povežite računalnik z brezžičnim omrežjem.




Spodnje obrazložitve veljajo za računalniške modele, ki imajo brezžično kartico ali napravo LAN. Brezžična naprava LAN je dodatek. Slike v teh navodilih se lahko razlikujejo od dejanskega izdelka, odvisno od vašega modela naprave LAN.

O dostopni točki (AP)

Dostopna točka (AP) je omrežna naprava, ki je most med omrežnim in brezžičnim omrežjem LAN in se odzivna na brezžično zvezdišče v omreženem omrežju. Na dostopno točko lahko priklopimo več naprav.

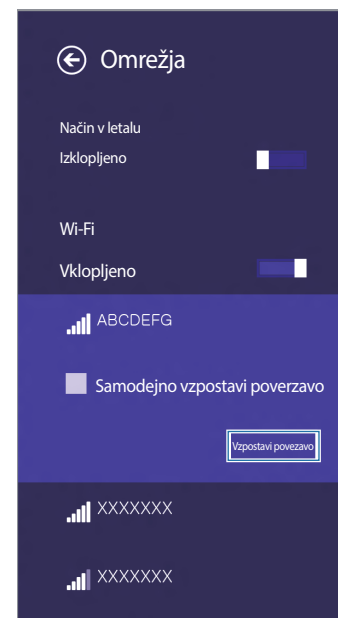
Omrežja Wi-Fi

- 1 Odprite Čarobni gumbi in nato izberite čarobni gumb **Nastavitve** → .



Seznam
dostopnih
točk

- 2 Izberite omrežje s seznama znanih brezžičnih omrežij → **Samodejno vzpostavi povezavo** → **Vzpostavi povezavo**.



- 3 Vnesite geslo, če je to potrebno, in izberite **Naslednji**.

Ko se računalnik poveže z brezžičnim omrežjem, se bo skušal povezati samodejno naslednjič, ko bo to na voljo. Za omrežni ključ, se obrnite na omrežnega skrbnika.

Način v letalu

Način v letalu onemogoči vse brezžične funkcije na računalniku. V Način v letalu so na voljo samo storitve, ki niso povezane z omrežjem.

Da vklopite način letala, zadržite tipko **Fn** in pritisnite tipko **F12**.



- Ta računalnik uporablja neusklajeno frekvenco in je namenjen za uporabo v vseh evropskih državah. Omrežje WLAN lahko v EU deluje brez omejitev v notranjih prostorih, vendar to ne velja za delovanje na prostem.
- Izklopite funkcijo WLAN, ko te ne uporabljate, da zmanjšate porabo energije.


Mobilno širokopasovno omrežje (brezžično omrežje WLAN, dodatno)

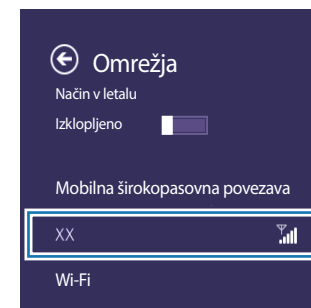
Brezžično širokopasovno krajevno omrežje (WWAN) je mobilno širokopasovno omrežje, ki je na voljo storitvam za mobilne telefone.



- Spodnje obrazložitve veljajo za računalnike, ki imajo mobilne širokopasovne naprave. Mobilna širokopasovna naprava je dodatek.
- Obrnite se na servisni center Samsung za servis računalniških modelov z mobilnimi širokopasovnimi napravami.
- Odvisno od različice operacijskega sistema nekatere funkcije morda ne bodo na voljo oz. bodo na voljo različne funkcije.
- Slike v teh navodilih se lahko razlikujejo od dejanskega izdelka, odvisno od vašega modela naprave WWAN.
- V zvezi z vprašanji o mobilnih širokopasovnih storitvah, se obrnite na ponudnika storitev.

- Za uporabo se morate najprej naročiti na mobilne širokopasovne storitve. Za več informacij odprite Čarobni gumbi in izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Spremeni nastavitve računalnika** → **Ogled informacij o prenosni širokopasovni strojni opremi** pod **Brezžično**. Ogledate si lahko IMEI, telefonsko številko in informacije o ID-ju SIM ICC. Serijsko številko operaterja lahko najdete na dnu računalnika (samo ustrezni modeli).
- Nastavite geslo kartice SIM zaradi varnosti. Odprite Čarobni gumbi in izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Network**, in se nato dotaknite in zadržite **Mobile broadband provider** (Ponudnik mobilne širokopasovne povezave). Izberite **Prikaz lastnosti povezave** → **Varnost**, da nastavite geslo.

- 1 Odprite Čarobne gumb in nato izberite čarobni gumb **Nastavitve** → .



Če pod **Mobilna širokopasovna povezava** ni razpoložljivih operaterjev, izklopite računalnik in pravilno vstavite kartico SIM in nato vklopite računalnik.

- 2 Izberite ime operaterja → **Vzpostavi povezavo**.



Če ste v tujini, bo izbira **Vzpostavi povezavo** samodejno vključila gostovanje. V tem primeru vam bomo zaračunali storitev.

- 3 Če se prikaže nastavitveni zaslon **Profil**, sledite navodilom na zaslonu za vnos potrebnih informacij.

Po vzpostavljeni povezavi, se poleg imena omrežja prikaže **S povezavo** in dostop do interneta je na voljo.

Programi

Uporaba programov

Programi vsebujejo programsko opremo, ki sestavlja operacijski sistem. Windows 8 ponuja osnovne programe za pogosto opravljene naloge.




- Nekateri programi so na voljo samo v namiznem načinu sistema Windows 8.1.
- Slike in funkcije se lahko razlikujejo od modela in različice programa.
- **Storitve programske opreme tretjih proizvajalcev**
Za opise in servisne zahteve za programe tretjih razvijalcev, se obrnite na ustreznega proizvajalca. Nekateri rešitve za odpravljanje težav, v primeru servisnih zahtev, morda ne bodo delovale in so odvisne od proizvajalca programa.
- Programi, ki jih ponuja Samsung, lahko namestite s pomočjo **SW Update**.
- Nekateri programi morda niso podprti, odvisno od modela.

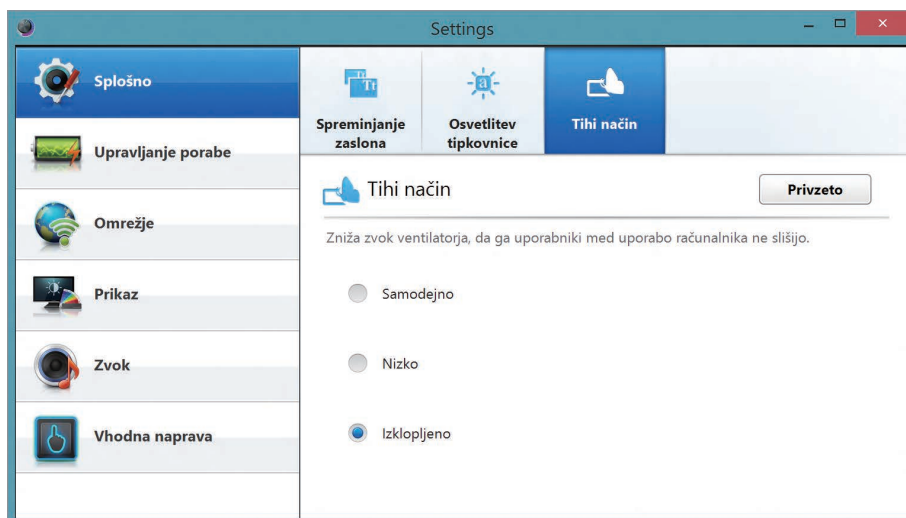
Settings

Settings, vdelan program za nastavitve Samsung, ponuja različne nastavitve funkcij.



Slike in funkcije se lahko razlikujejo od modela in različice programa.

- 1 Na zaslonu **Začetek** kliknite  na spodnjem levem robu in izberite **Settings**.
- 2 Izberite možnost za konfiguriranje ustrezne funkcije.



Meni	Opis
Splošno	• Nastavite splošne nastavitve.
Upravljanje porabe	• Nastavite porabo energije.
Omrežje	• Nastavite omrežne funkcije in nastavitve.
Prikaz	• Nastavite svetlost zaslona in barvo.
Zvok	• Nastavite zvočne funkcije in nastavitve.
Vhodna naprava	• Nastavite funkcije in nastavitve za vnos.

Posodobitev programske opreme

Na računalniku preprosto in enostavno namestite in posodite programe Samsung in gonilnike. Ta program omogoča uporabniku iskanje ali prenos BIOS, gonilnikov in programov preko interneta. Ohranjajte dobro in stabilno delovanje računalnika s **SW Update**.

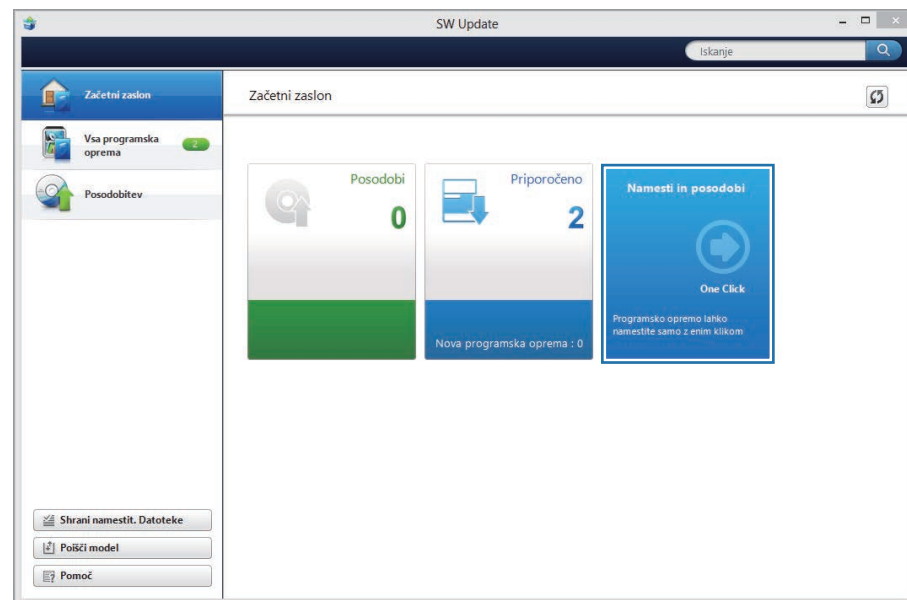


- Za iskanje razpoložljivih posodobitev mora biti računalnik povezan z internetom.
- Posodobite lahko samo programe, ki ste jih namestiti s tem programom.
- Slike in funkcije se lahko razlikujejo od modela in različice programa.

1 Na zaslonu **Začetek** kliknite Ⓣ na spodnjem levem robu in izberite **SW Update**.

2 Preberite in se strinjajte z uporabniškim sporazumom. Ta korak se prikaže samo ob prvem zagonu programa.

3 Izberite **Namesti in posodobi**.




4 Izberite elemente za posodobitev → **V redu**.

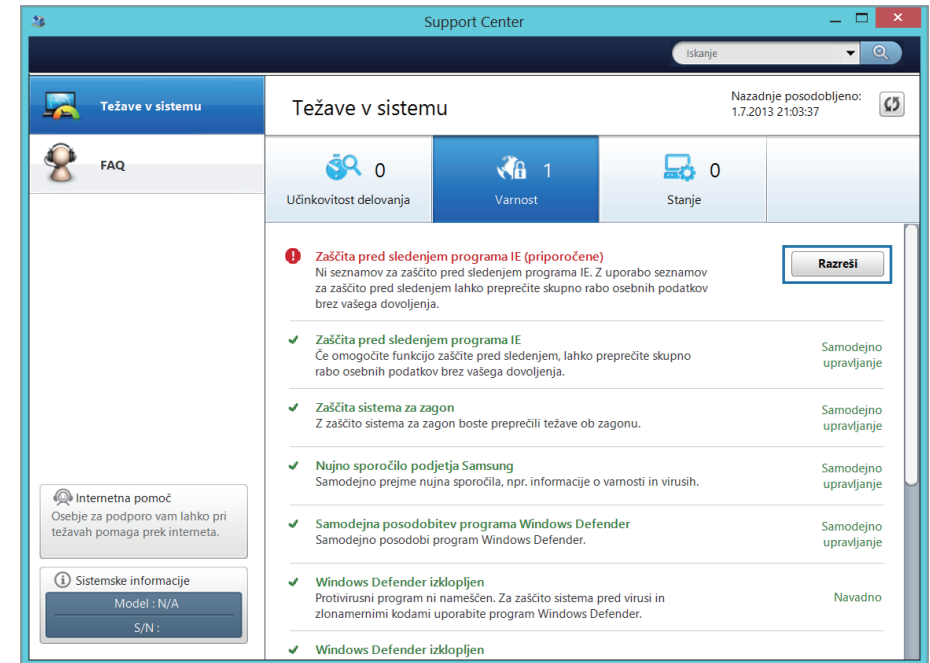
Support Center

Diagnosticirajte delovanje, varnost in stanje računalnika, ter odpravite kakršne koli težave. Poleg tega odprite pogosta vprašanja (FAQ) in v funkcijah poiščite rešitve za težave.



- Program **Support Center** morda ni na voljo oz. je druga različica, odvisno od modela.
- Slike in funkcije se lahko razlikujejo od modela in različice programa.

- 1 Na zaslonu **Začetek** kliknite  na spodnjem levem robu in izberite **Support Center**.



- 2 Izberite **Razreši**, da odpravite težave.

S Player+

Predvajajte videe in glasbo različnih datotečnih oblik. Iščite in si oglejte video posnetke prek spleta.

Na zaslonu **Začetek** izberite **S Player+**.



- Slike in funkcije se lahko razlikujejo od modela in različice programa.

- **Storitve v zvezi s programsko opremo tretjih proizvajalcev**

Za opise in servis programov tretjih proizvajalcev, se obrnite na ustreznega proizvajalca. Nekatere rešitve za odpravljanje težav, v primeru servisnih zahtev, morda ne bodo delovale in so odvisne od proizvajalca programa.

- Nekatere datotečne oblike morda niso podprte.
- Nekaterih datotek morda ne boste mogli pravilno predvajati, odvisno od kodiranja.

Samsung Kies

Samsung Kies je program za prenašanje glasbe, stikov in fotografij oz. omogoča sinhronizacijo datotek med mobilnimi napravami Samsung in računalnikom Samsung. Program prav tako omogoča uporabniku prenos najnovejše posodobitve vdelane programske opreme priključene mobilne naprave.

Na zaslonu **Začetek** kliknite  na spodnjem levem robu in izberite **Samsung Kies**.



- Slike in funkcije se lahko razlikujejo od modela in različice programa.
- Za več informacij glejte pomoč za program.

HomeSync Lite

HomeSync Lite omogoča uporabniku uporabo računalnika kot shrambo v oblaku, ter dostop do nje prek mobilne naprave Samsung. Nastavite souporabo map in si oglejte in upravljajte z mapami v skupni rabi kjer koli, kadar koli.

Na zaslonu **Začetek** izberite **HomeSync Lite**.




Za več informacij glejte pomoč za program.

SideSync

SideSync omogoča uporabniku nadzor na mobilno napravo Samsung z računalnika Samsung oz.

uporaba tipkovnice ali miške računalnika z mobilne naprave.

Na zaslonu **Start** kliknite  na spodnjem levem robu in izberite **SideSync**.



Za več informacij glejte pomoč za program.

Varnostna rešitev TPM (na voljo posebej)

Zaščitite osebne podatke uporabnika s shranitvijo podatkov o overitvi uporabnika na čipu modula zaupanja (TPM), ki je nameščen v računalniku. Modul zaupanja preverja integriteto sistema in overi tretje uporabnike, ki bi radi dostopali do posebnih funkcij, hkrati pa ima primarni uporabnik še vedno popolni nadzor.



- Slike in funkcije se lahko razlikujejo od modela in različice programa.
- Za več informacij glejte pomoč za varnostno rešitev.
- Ta funkcija je podprta samo pri modelih s čipom TPM (varnostni čip).

Konfiguriranje varnostne rešitve

Za uporabo varnostne rešitve TPM, inicializirajte čip TPM v nastavitvah BIOS, inicializirajte rešitev TPM in nato registrirajte uporabnika. Za uporabo funkcije TPM opravite naslednje korake.

Korak 1: inicializacija čipa TPM

Pri prvi uporabi rešitve TPM ali ponovni registraciji uporabnika, inicializirajte čip TPM.

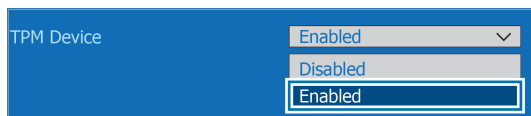


- Inicializacija čipa TPM izbriše vse podatke o overitvi na čipu.
- Če inicializirate čip TPM po konfiguraciji varnostne rešitve, dešifriranje katere koli obstoječe mape ali datoteke, ki je bila šifrirana z varnostno rešitvijo, morda ne bo možno. V nasprotnem primeru lahko po inicializaciji onemogočite dostop do mape in datotek.

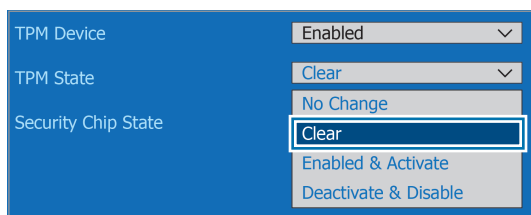
- 1 Vklop računalnika.
- 2 Preden se prikaže logotip Samsung, nekajkrat pritisnite tipko **F2**.
- 3 Odprite meni **Security**.

4 Izberite **TPM Configuration**.

5 Nastavite **TPM Device** na **Enabled**.



6 Nastavite **TPM State** na **Clear**.



7 Izberite **Save**.

Računalnik se bo ponovno zagnal.

8 Ko se sistem ponovno zažene, pritisnite ustrezne tipke z upoštevanjem navodil na zaslonu.

9 Preden se prikaže logotip Samsung, nekajkrat pritisnite tipko **F2**.

10 Na zaslonu za nastavitve BIOS-a, odprite meni **Security**.

11 Izberite **TPM Configuration**.

12 Nastavite **TPM State** na **Enable and Activate**.

13 Izberite **Save**.

Računalnik se bo ponovno zagnal.

14 Ko se sistem ponovno zažene, pritisnite ustrezne tipke z upoštevanjem navodil na zaslonu.

15 Izberite **Save**.

Računalnik se bo ponovno zagnal.

Korak 2: nameščanje rešitve TPM

Namestite rešitev TPM v skladu z naslednjim postopkom.



Ta rešitev je namenjena samo za modele s programom Recovery in rešitvijo TPM.

- 1 Zaženite program **Recovery** in izberite **System Software** (Sistemska programska oprema).
- 2 Izberite **System Software Installation** (Namestitev sistemske programske opreme).
- 3 Izberite **TPM Host SW** (Programska oprema gostitelja TPM) → **Install Now** (Namesti zdaj).

Zažene se program **SW Update**.




Če je izdelku priložen medij s programom System Software, namestite program z uporabo medija s programom System Software.

- 4 Po namestitvi izberite **V redu**.

Računalnik se bo ponovno zagnal.

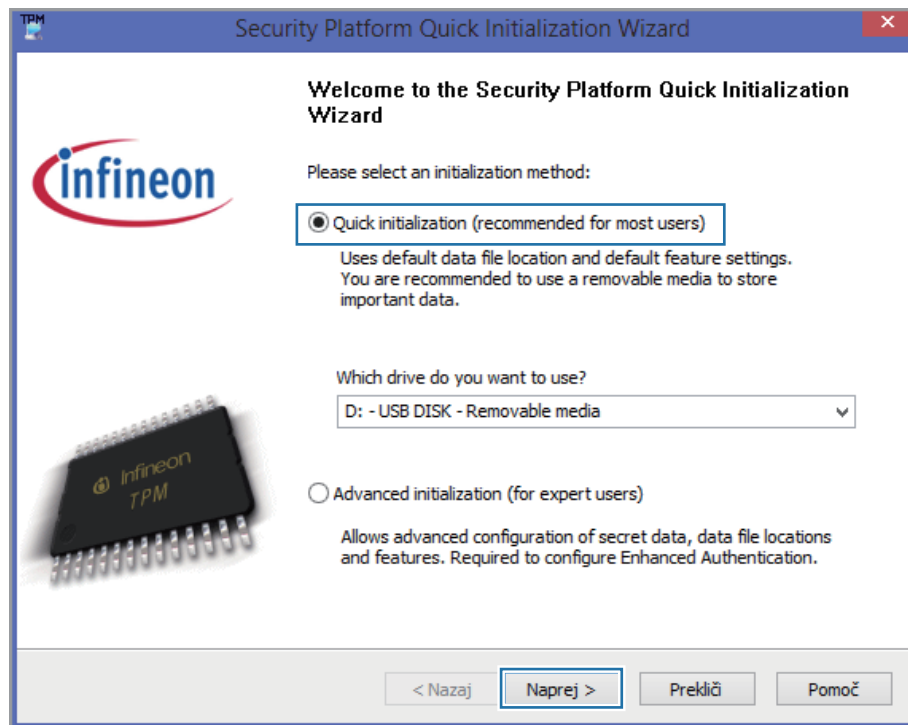
Korak 3: registracija uporabnika

Registrirajte uporabnika po naslednjem postopku.

- 1 Na zaslonu **Začetek** kliknite  na spodnjem levem robu.
- 2 Izberite **Manage Security Platform** (Upravljanje varnostne platforme) → **User Settings** (Uporabniške nastavitve).
- 3 Ko se pojavi čarovnik za inicializacijo, izberite metodo inicializacije → pogon → **Naprej**.



- Ustvarite varnostno kopijo obnovitvene datoteke na zunanji napravi za shranjevanje, v skladu z navodili čarovnika za inicializacijo, ter s tem omogočite varnejšo uporabo varnostne naprave TPM.
- Če se prikaže pojavno okno **Ni inicializiran**, izberite **Da**.



- 4 Ko se prikaže zaslon varnostne platforme, izberite **Naprej**.
- 5 Izberite funkcijo Security Platform in nastavite uporabniško geslo.
- 6 Sledite navodilom na zaslonu, da zaključite registracijo.
Za uporabo funkcije navideznega pogona izberite **Security Platform Features** (Funkcije varnostne platforme) in nato **Personal Secure Drive (PSD)** (Osebni varni pogon (PSD)).

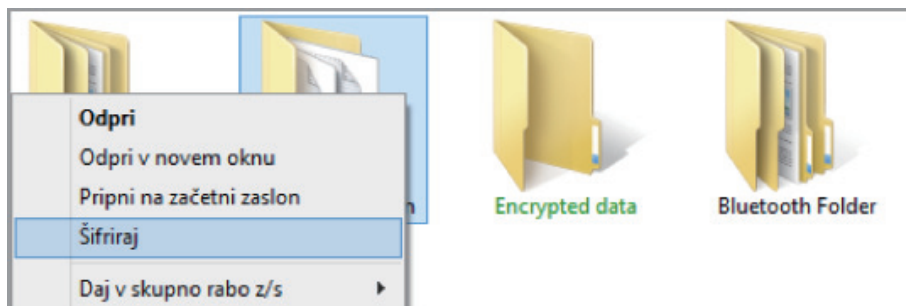
Šifriranje map in datotek

Šifrirajte mape in datoteke s sistemom za šifriranje datotek (EFS). EFS je na voljo na naslednjih operacijskih sistemih:

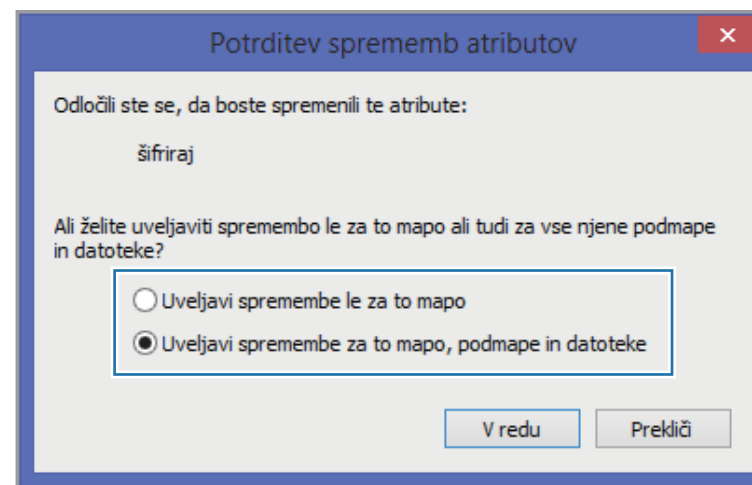


- Windows 7 Professional / Windows 7 Enterprise / Windows 7 Ultimate
- Windows 8 Pro / Windows 8 Enterprise
- Windows 8.1

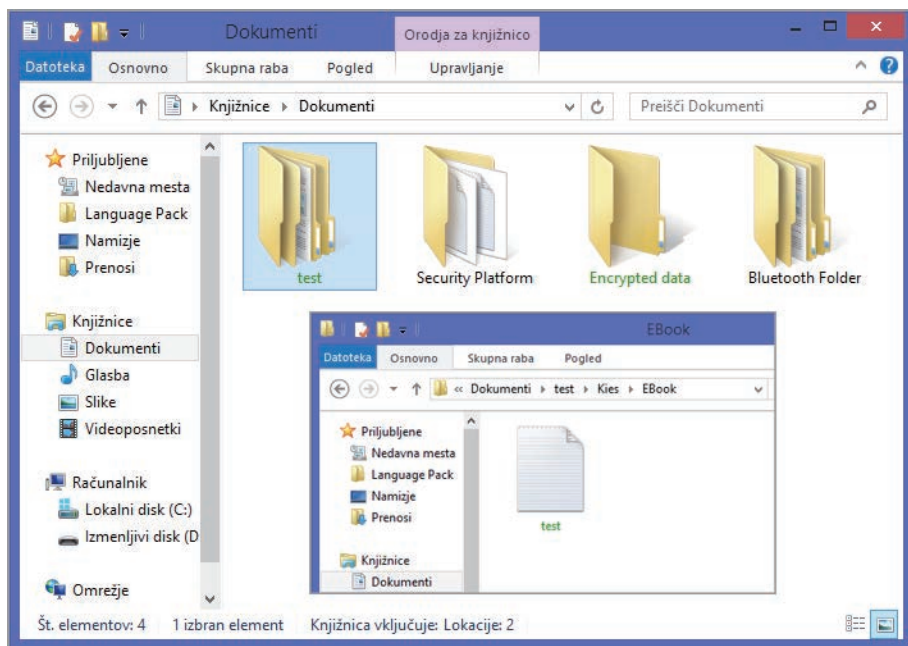
1 Kliknite z desno tipko miške na mapo ali datoteko in nato izberite **Šifriraj**.



2 Izberite tip zaščite → **V redu**.



3 Barva šifrirane mape ali ime šifrirane datoteke, se obarva zeleno.



Odpiranje šifriranih map in datotek

- 1 Dvokliknite na šifrirano mapo ali datoteko.
- 2 Vstavite osnovno uporabniško geslo v oknu za nadzor uporabniškega imena in izberite **OK**.

Dešifriranje map in datotek

- 1 Kliknite z desno tipko miške na mapo ali datoteko in nato izberite **Dešifriraj**.
- 2 Ko se pojavi okno za nadzor uporabniškega računa, izberite **Nadaljuj**.
- 3 Vnesite geslo in izberite **OK**.




Uporaba navideznega pogona (osebni varni pogon)

Navidezni pogon je prostor za shranjevanje in upravljanje zaupnih podatkov. V ustvarjenem navideznem pogonu (PSD) je možno ustvariti datoteke in mape kot običajni pogon in uporabiti zaupne podatke shranjene na drugem pogonu s kopiranjem podatkov na navidezni pogon (PSD).

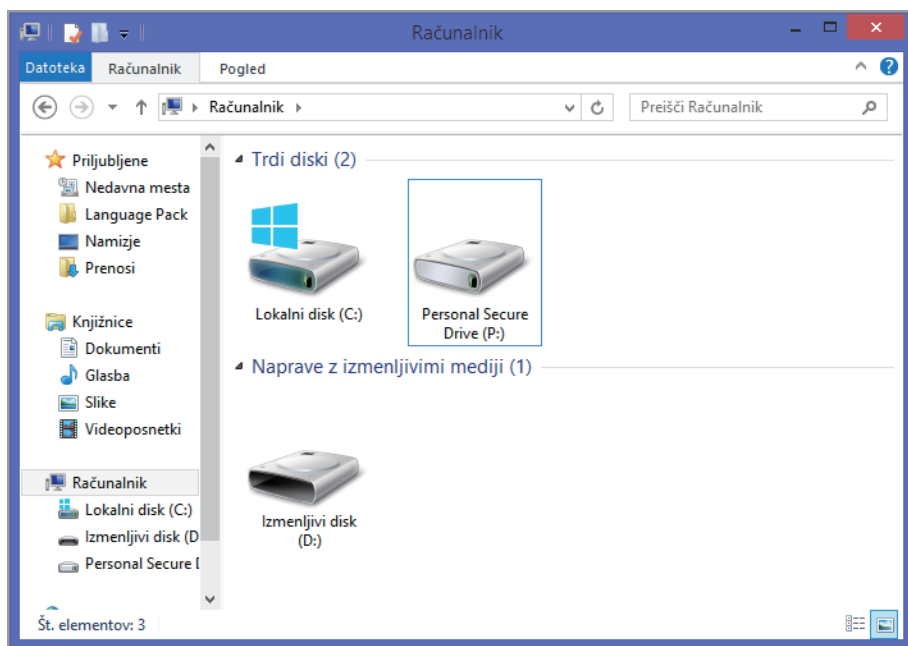
Za uporabo navideznega pogona, izberite **Personal Secure Drive (PSD)** (Osebni varni pogon (PSD)) pri registraciji varnostne rešitve in nato naložite navidezni pogon.

Za naložitev navideznega pogona,

- 1 v opravilni vrstici kliknite z desno tipko miške  in izberite **Personal Secure Drive** (Osebni varni pogon) → **Load...** (Naloži).


2 Vnesite geslo in kliknite **OK**.

- Navidezni pogon (osebni varni pogon) je ustvarjen.
- Pomnite, da pri kopiranju zaupnih podatkov na osebni varni pogon izvorni podatki niso šifrirani.



Ko se navidezni pogon (PSD) ne pojavi

Navidezni pogon (PSD) je na voljo samo, če med registracijo programa izberete možnost za posebni varni pogon (PSD). Zaključite naslednje korake, da izberete možnost za osebni varni pogon v porabniških nastavitvah.

- 1 Na zaslonu **Začetek** kliknite  na spodnjem levem robu.
- 2 Izberite **Manage Security Platform** (Upravljanje varnostne platforme) → **User Settings** (Uporabniške nastavitve).
- 3 Izberite **Configure...** (Konfiguriraj) pod **Security Platform Features** (Funkcije varnostne platforme).
- 4 Ko se prikaže čarovnik za inicializacijo, izberite **Personal Secure Drive (PSD)** (Osebni varni pogon (PSD)) → **Naprej**.
- 5 Vnesite uporabniško geslo.
- 6 Sledite navodilom na zaslonu, da zaključite konfiguracijo.


Registracija novega uporabnika v varnostno rešitev

Za ponovno registracijo uporabnika, izbrišite obstoječe shranjene informacije za overovitev v čipu TPM, ter nato počistite čip TPM.

Registrirajte uporabnika po naslednjem vrstnem redu.


Korak 1: izbris navideznega pogona

Če ste ustvarili navidezni pogon, izbrišite navidezni pogon preden izbrišete obstoječe shranjene informacije o overovitvi na čipu TPM.

- 1 V opravilni vrstici kliknite z desno tipko miške  in izberite **Personal Secure Drive** (Osebni varni pogon) → **Create/Manag...** (Ustvari/Upravlaj).
- 2 Izberite **Naprej**.
- 3 Vnesite trenutno geslo in izberite **Naprej**.
- 4 Izberite **Delete selected PSD** (Izbriši izbran PSD) → **Naprej**.
- 5 Izberite vrsto izbrisa in nato **Naprej**.
- 6 Izberite **Naprej** → **Dokončaj**.
Navidezni pogon je izbrisan.

Korak 2: izbris informacij o overovitvi

Za izbris obstoječih informacij o overovitvi, odstranite varnostno rešitev TPM in izbrišite podatke o rešitvi.

- 1 Na namizju odprite Čarobne gumbe in izberite čarobni gumb **Nastavitve**.
- 2 Izberite **Nadzorna plošča** → **rogrami** → **Odstranitev programa**.
- 3 Kliknite z desno tipko miške **Infineon TPM Professional Package** (Profesionalni paket Infineon TPM) → **Odstrani**.
- 4 Če se pojavi okno s sporočilo, izberite **Da**.
- 5 Če se pojavi sporočilo **Infineon Security Platform** (Varnostna platforma Infineon), izberite **Ne**.
- 6 Iz opravilne vrstice izberite Raziskovalec ()

- 7 Izberite **Pogled** → **Možnosti** → **Pogled** → **Skrite datoteke in mape**.

- 8 Izberite možnost **Pokaži skrite datoteke, mape in pogone** in izberite **OK**.

- 9 Odprite okno **Računalnik** in izberite **Lokalni disk (C:)** → **ProgramData** (Programski podatki).

- 10 Izbrišite mapo **Infineon**.
Varnostna rešitev je izbrisana.

Korak 3: konfigurirajte varnostno rešitev (TPM)

Za uporabo varnostne rešitve TPM, glejte Konfiguriranje varnostne rešitve.

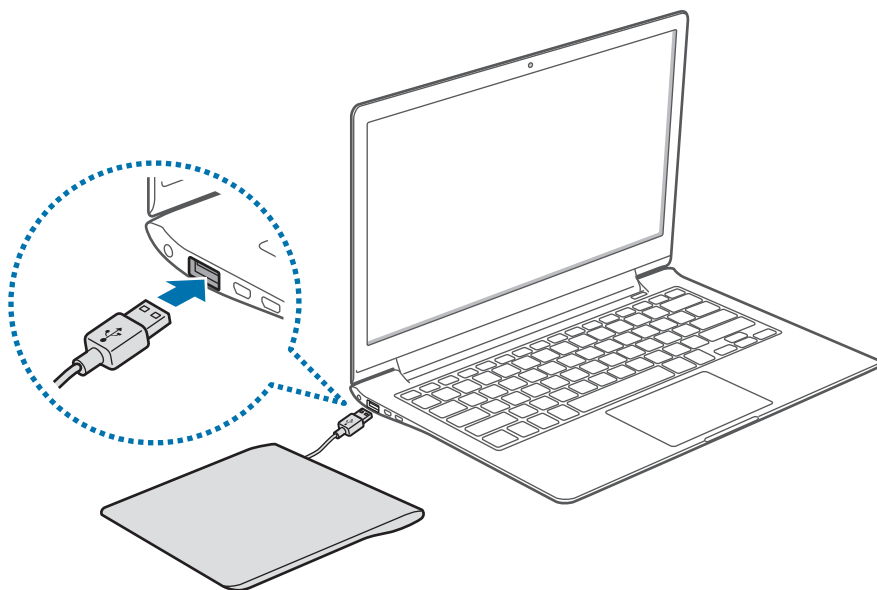
Zunanje naprave

Zunanji pogon CD/DVD

Ta računalnik podpira zunanje pogone CD/DVD z vmesniki USB (na voljo posebej). Preverite, ali je tip vmesnika zunanjega pogona CD-ROM enak tipu USB.

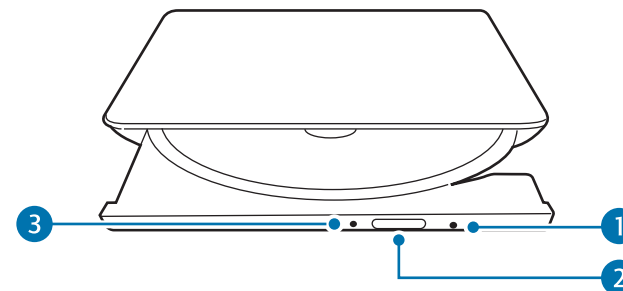
Priključitev pogona

Priključite pogon z vratu USB računalnika.



Vstavite ali izvrzite zgoščenko CD ali DVD

1 Pritisnite gumb Izvrzi, da odprete pladenj.



Številka	Opis
1	• Luknja v sili
2	• Gumb Izvrzi
3	• Indikatorska lučka stanja


2 Vstavite zgoščenko CD ali DVD.

3 Potiskajte pladenj navznoter dokler ne zaslišite klik. Vklopi se indikatorska lučka stanja.



- Ne vstavljajte ovite, počene ali zelo popraskane zgoščenke. S tem lahko poškodujete pogon.
- Ne izvrzite zgoščenk, ko indikatorna lučka stanja sveti.



- Vaš zunanji disk se lahko razlikuje od slik uporabljenih v teh navodilih.
- Če se pogon ne odpre, ko je računalnik izklopljen, vstavite konce sponke () v luknjo v sili in s tem ročno odprite pladenj.
- Pri čiščenju zgoščenke CD ali DVD, jo obrišite s mehko krop od notranjega roba proti zunanjem robu.
- Hitrosti branja in pisanja se lahko razlikujejo glede na pogoje in vrsto medija.
- Priporočamo, da ne uporabljate zgoščenk CD ali DVD, ki niso okrogle.

Pomnilniška kartica

Uporabite pomnilniško kartico za prenos podatkov na druge naprave, kot so digitalni fotoaparati ali predvajalniki MP3. Pomnilniške kartice morate kupiti posebej. Kupite pomnilniško kartico z velikostjo, ki bo ustrezala vaši potrebi.

Ta računalnik podpira naslednje tipe pomnilniških kartic.

Okrajšava	Opis
SD	• Secure Digital
mini SD	• mini Secure Digital
micro SD	• micro Secure Digital
SDHC	• Secure Digital High Capacity
mini SDHC	• mini Secure Digital High Capacity
micro SDHC	• micro Secure Digital High Capacity
SDXC	• Secure Digital eXtended Capacity
micro SDXC	• micro Secure Digital eXtended Capacity

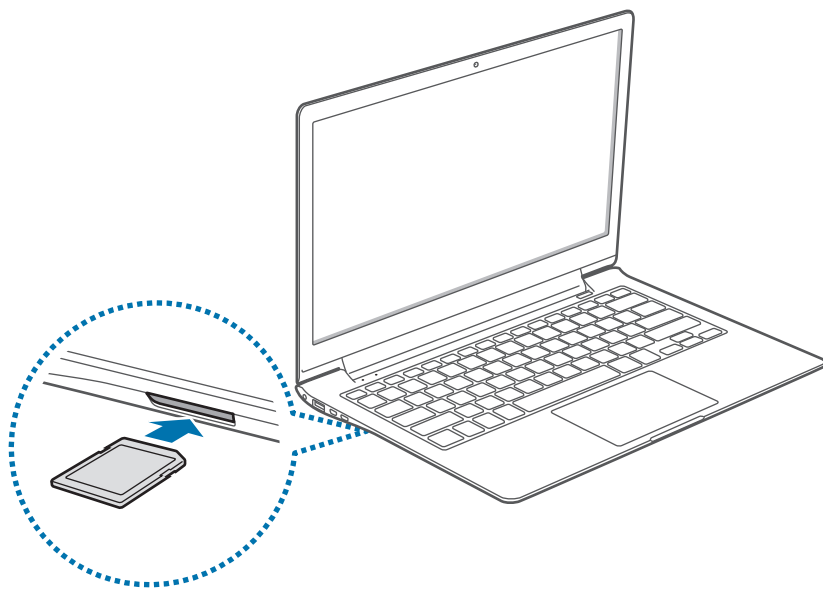
Za uporabo mini ali mikro kartice, vstavite kartico v vmesnik preden jo vstavite v režo za pomnilniško kartico.



- Nekaterne pomnilniške kartice niso v celoti združljive z računalnikom. Uporaba nezdružljive kartice lahko poškoduje računalnik ali pomnilniško kartico oz. pokvari podatke, ki so shranjeni na njej.
- Bodite pazljivi pri vstavljanju pomnilniške kartice v navedeni smeri.
- Kartico hranite ločeno, da preprečite izgubo kartice pri prestavljanju računalnika.
- Hitrosti pomnilniških kartic so različne.

Vstavljanje pomnilniške kartice

- 1 Če je v reži za pomnilniško kartico vstavljena podtaknjena kartica, jo odstranite.
- 2 Vstavite pomnilniško kartico v režo za pomnilniško kartico v označeni smeri.



- 3 Izberite pojavno sporočilo, da odprete mapo pomnilniške kartice.

Če se prikaže pojavno sporočilo, kliknite ustrezno okno → **Nadaljuj brez pregleda.**

- 4 Izberite **Odpri mapo za ogled datotek.**

- 5 Shranite, premaknite ali izbrišite podatke na pomnilniški kartici.
Mapa pomnilniške kartice lahko odprete samo na namizju.

Odstranjevanje pomnilniške kartice


Primate konec kartice in jo povlecite iz reže.

Formatiranje pomnilniške kartice

Formatirajte pomnilniško kartico če želite odstraniti vse podatke oz. v primeru prve uporabe.



Formatiranje pomnilniške kartice izbriše vse shranjene podatke na kartici. Po potrebi ustvarite varnostno kopijo podatkov preden formatirate kartico.

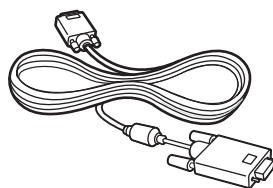
- 1 Iz opravilne vrstice izberite Raziskovalec (.
- 2 Kliknite z desno tipko miške na pogon pomnilniške kartice in nato izberite **Formatiraj**.
- 3 Izberite **Začni**.



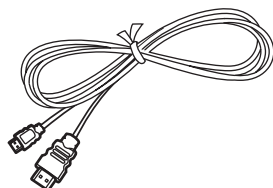
- Če želite uporabiti pomnilniško kartico za izmenjavo podatkov z digitalno napravo, kot je digitalni fotoaparat, priporočamo formatiranje podatkov z uporabo digitalne naprave.
- Ko boste uporabili formatirano pomnilniško kartico v drugi digitalni napravi, ponovno formatirajte pomnilniško kartico s to napravo.
- Večkratno vstavljanje in odstranjevanje pomnilniške kartice lahko le-to poškoduje.
- Varni digitalni vhod/izhod (SDIO) ni podprt.
- Če je stikalo za zaščito pred zapisovanjem v zaklenjenem položaju, ne morete formatirati, zapisovati ali izbrisati podatke na kartici.

Zunanji zaslon

Priključitev računalnika na zunanjo prikazovalno napravo je uporabno za predstavitve ali pri gledanju filma. Kable za priključitev zunanjega zaslona je potrebno kupiti posebej. Računalnik podpira bodisi kable VGA ali mikro HDMI.



Kabel VGA



Kabel mikro HDMI



- Preverite razpoložljivost vrat na prikazovalni napravi, da s tem zagotovite združljivost z računalnikom.
- Če so na voljo oba tipa vrat, priporočamo uporabo vrat mikro HDMI zaradi boljše kakovosti zvoka in videa.
- Zunanji zaslon ni podprt pri uporabi sistema DOS ali okna ukaznega poziva.
- Hkratni izhod na vse tri (LCD + CRT + HDMI) ni podprt; odvisno od modela.

Priključitev zaslona

- 1 Priključite kabel VGA ali kabel mikro HDMI na ustrezna vrata računalnika.

Pri uporabi kabla VGA, najprej priključite kartico VGA na računalnik.

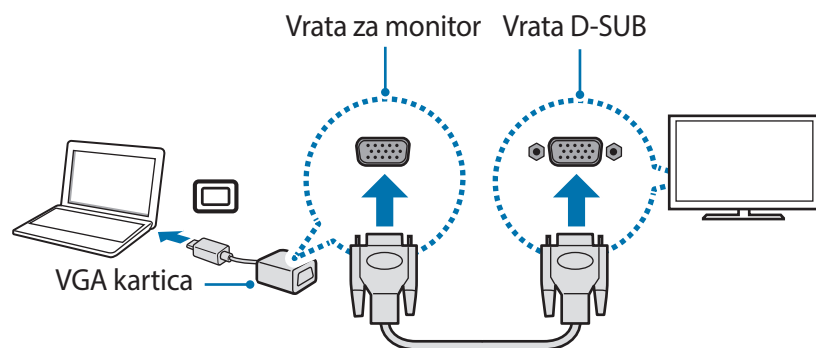


Prilagojevalnik VGA je opcijski izdelek in morda ni na voljo pri nekaterih modelih.

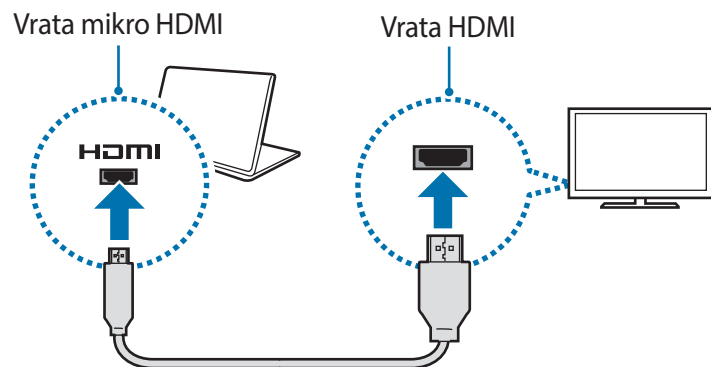
- 2 Priključite drugi konec kabla na vrata D-SUB ali vrata HDMI zunanjega zaslona.





Če ima zaslon več vrat HDMI, priključite kabel na vrata DVI IN.

<Pri uporabi kabla VGA>



<Pri uporabi kabla mikro HDMI>



- 3 Priključite napajalni kabel na zunanji zaslon.
- 4 Vklopite zaslon in spremenite način prikazovanja na zunanji vhod, ki je podprt.
- 5 Na računalniku odprite Čarobni gumbi in izberite čarobni gumb **Naprave → Projektiranje → Drugi zaslon.**
- 6 Izberite način.
-  **Le zaslon računalnika:** pokaži vmesnik samo na računalniškem monitorju.
 -  **Dvojnik:** pokaži vmesnik tako na računalniku kot zunanjem zaslonu.
 -  **Razširi:** razširi zaslon na zunanji zaslon.
 -  **Le drugi zaslon:** prikaži vmesnik samo na zunanjem zaslonu.

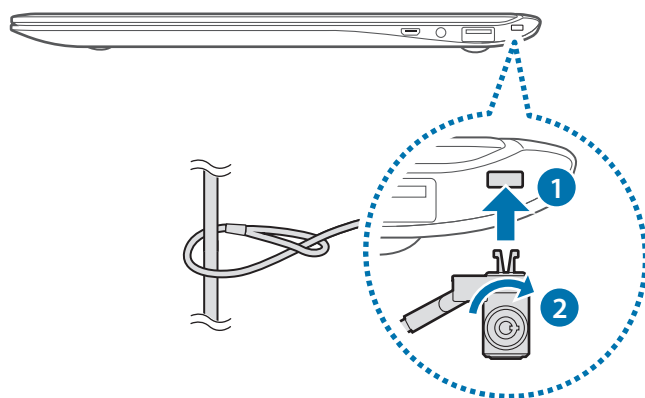


Prav tako lahko na namizju odprete Čarobni gumbi in izberete čarobni gumb **Nastavitve → Nadzorna plošča → Videz in prilagajanje → Zaslon → Spreminjanje nastavitvev zaslona → Zaslon** → možnost. Za več informacij glejte pomoč za operacijski sistem.

Ozka varnostna reža

Prikljenite računalnik na predmet s priključitvijo varnostne ključavnice (na voljo posebej) na varnostno režo. Varnostna reža je zasnovana samo za varnostne ključavnice Samsung, ki jih lahko kupite posebej. Druge varnostne ključavnice se ne bodo prilegale reži.

Okoli varnega predmeta z zanko navijte varnostno ključavnico in jo povežite z varnostno režo na računalniku.



Odpravljanje težav

Obnovitev/varnostna kopija


V primeru težave z računalnikom, lahko enostavno računalnik obnovite nazaj na tovarniške privzete nastavitve z uporabo programa **Recovery** (obnovitev/varnostna kopija). Prav tako lahko računalnik obnovite na poprej shranjeno varnostno kopijo. Pomembne podatke redno varnostno kopirajte, še preden se pojavijo težave z računalnikom.



- Program **Recovery** morda ne bo na voljo pri modelih z manj kot 64 GB pomnilnika. Za modele z manj kot 64 GB pomnilnika, obnovite tovarniško privzete nastavitve računalnika s ponovno namestitvijo sistema Windows.
- Nekatere funkcije se lahko razlikujejo oz. morda niso na voljo, odvisno od različice. Za več informacij glejte pomoč programa.
- Zaženite program **Recovery** s skrbniškimi pravicami.
- Program **Recovery** ne podpira pogonov CD/DVD.
- Obnovitev računalnika izbriše podatke ali programe, ki ste jih shranili za točko varnostnega kopiranja. Zaradi tega pomembne podatke redno varnostno kopirajte, še preden se pojavijo težave z računalnikom.

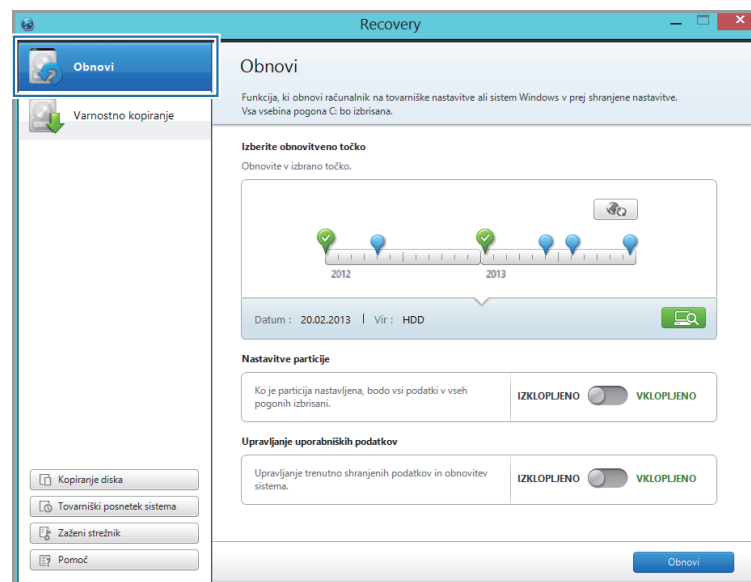
Obnovitev na tovarniške privzete vrednosti

Obnovite računalnik na tovarniško privzete nastavitve. Če je potrebno, pred obnovitvijo sistema varnostno kopirajte pomembne podatke na zunanjo napravo za shranjevanje. Glejte Varnostna kopija trenutnega sistema.

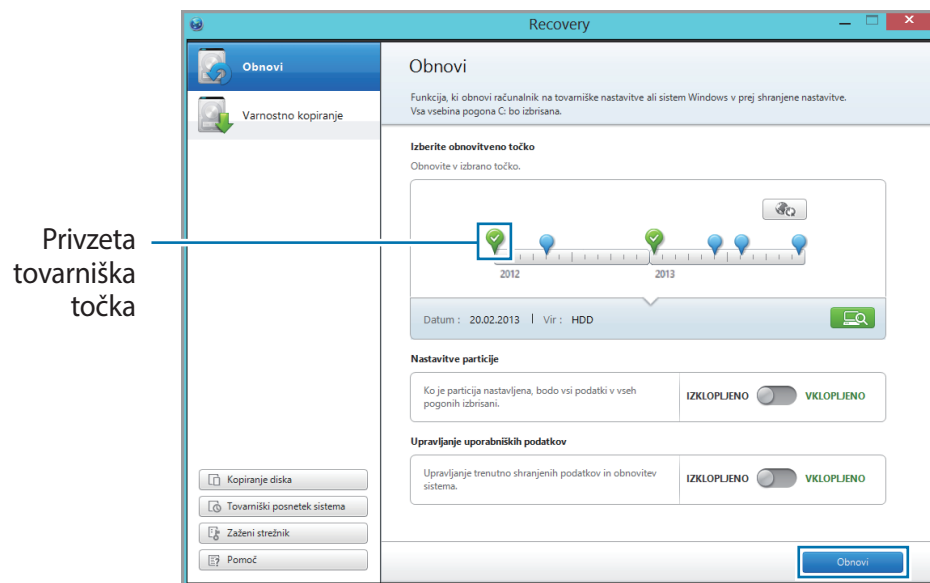
1 Ko računalnik zažene sistem Windows: na zaslону **Začetek** kliknite  na spodnjem levem robu in izberite **Recovery**.

Ko računalnik ne zažene sistema Windows: vklopite računalnik in večkrat pritisnite tipko **F4**, ko se prikaže logotip Samsung.

2 Izberite **Obnovi**.



3 Izberite prvo točko → **Obnovi**.



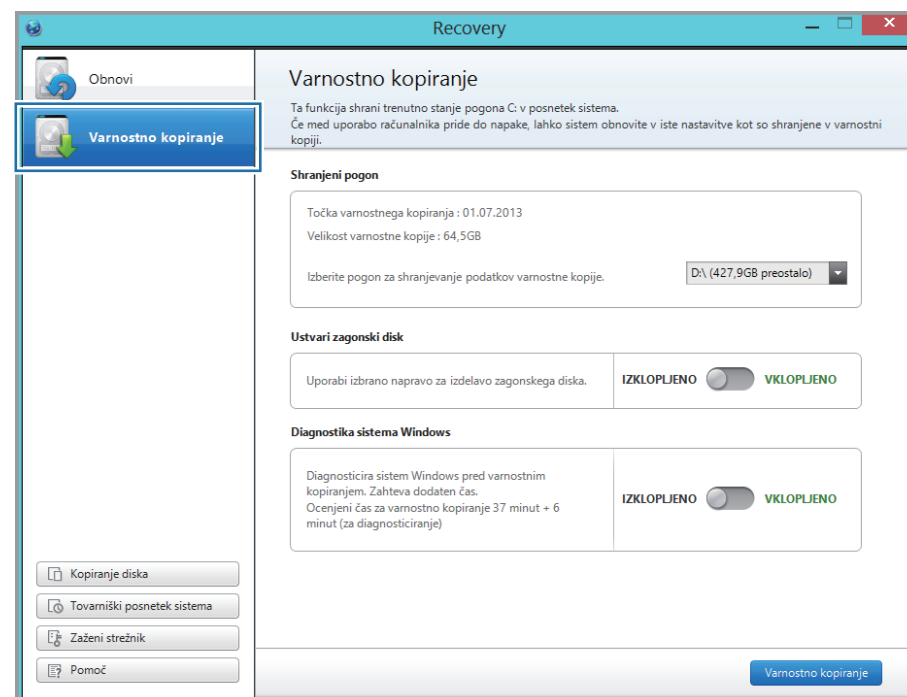
Nastavite **Upravljanje uporabniških podatkov** na **VKLOPLJENO**, da obnovite računalnik in ohranite podatke trenutnega uporabnika.

4 Za zaključitev obnovitve sledite navodilom na zaslonu.

Varnostna kopija trenutnega sistema

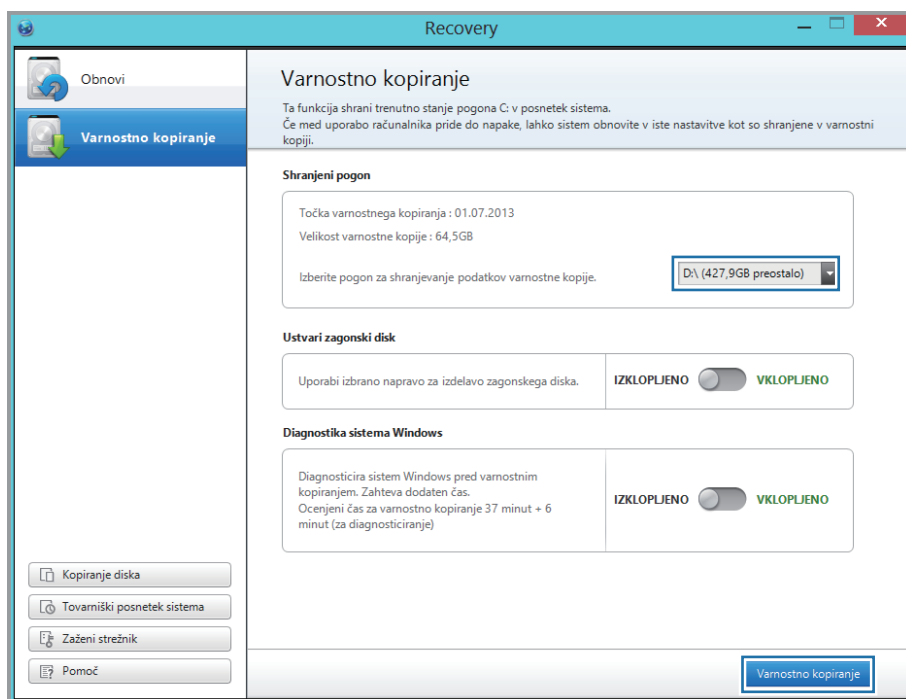
Redno ustvarjajte varnostno kopijo pomembnih podatkov na drug vdolan pogon ali zunanjo napravo za shranjevanje, da preprečite izgubo podatkov.

- 1 Pri ustvarjanju varnostne kopije na zunanjo napravo za shranjevanje, priključite napravo na računalnik.
- 2 Na prvem zaslonu obnovitve izberite **Varnostno kopiranje**.



3 Izberite pogon pod **Shranjeni pogon** → **Varnostno kopiranje**.


- Pri ustvarjanju varnostne kopije na zunanjo napravo za shranjevanje, priključite napravo na računalnik in nato izberite zunanji pogon.
- Pogona CD/DVD ne morete izbrati.




4 Za zaključitev ustvarjanja varnostne kopije sledite navodilom na zaslonu.

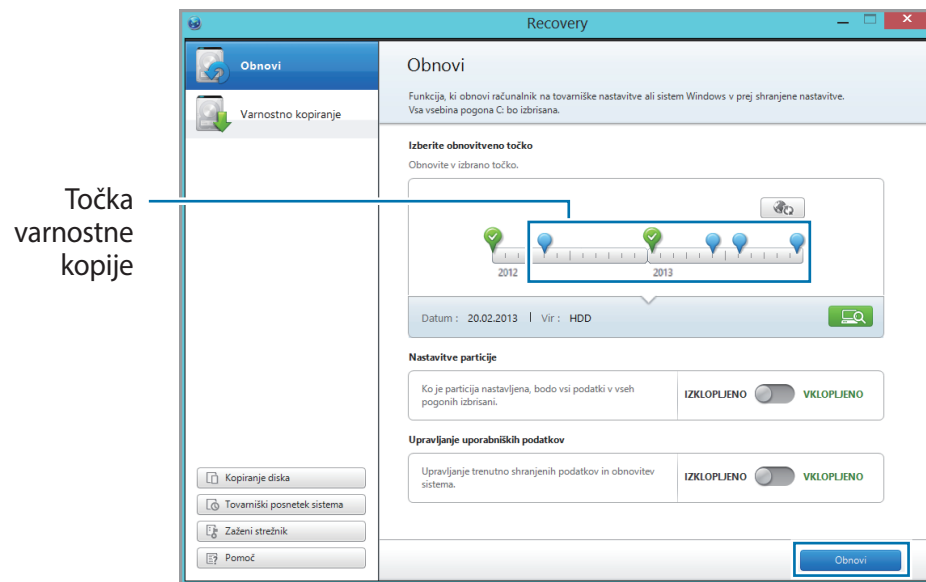
Obnovitev po ustvarjanju varnostne kopije

Izberite točko varnostne kopije, ki je shranjena na drugem vdelanem pogonu ali zunanji napravi za shranjevanje, da obnovite računalnik na to točko.

- 1 Pri ustvarjanju varnostne kopije na zunanjo napravo za shranjevanje, priključite napravo na računalnik.
- 2 Na zaslonu **Začetek** kliknite  na spodnjem levem robu in izberite **Recovery**.
- 3 Izberite **Obnovi**.

4 Izberite točko obnovitve → **Obnovi**.

- Izberite eno od vaših točk varnostne kopije.
- Če je varnostna kopija podatkov shranjena na vdelanem pogonu, izberite  → pogon.




5 Za zaključitev obnovitve sledite navodilom na zaslonu.

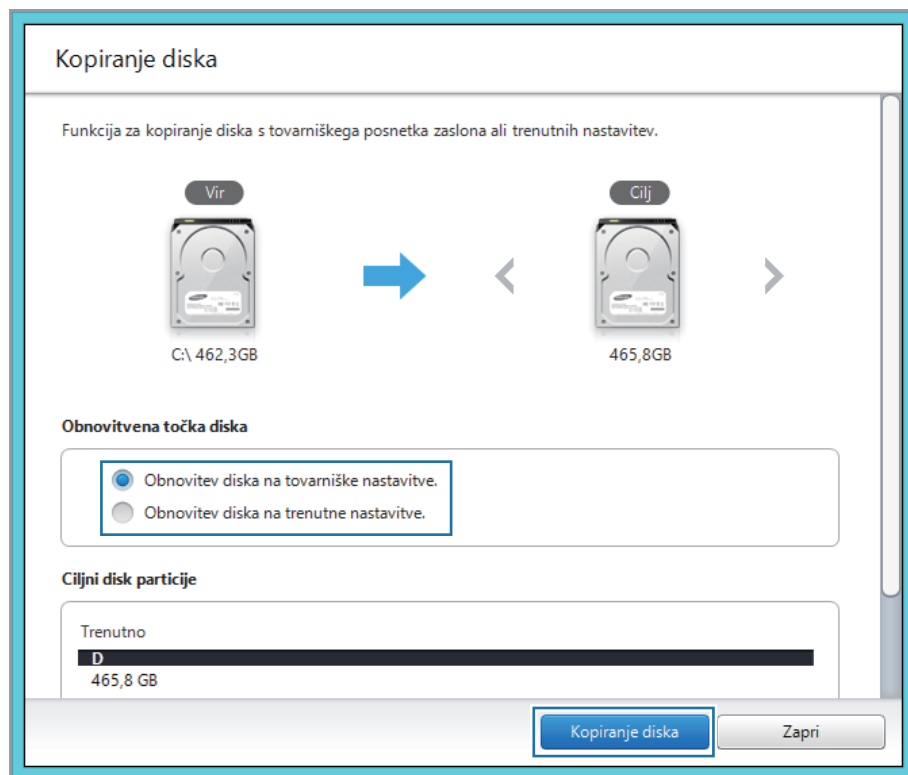
Kopiranje na trdi disk (ustvarjanje posnetka diska)

Za zamenjavo trdega diska, premaknite podatke na nov pogon z ustvarjanjem posnetka diska. Nov pogon mora biti dovolj velik, da lahko nanj shranite podatke s trenutnega pogona.

Kupite priključek za zunanji trdi disk posebej in priključite nov pogon na računalnik.

- 1 Priključite nov pogon na računalnik z uporabo priključka za zunanji trdi disk.
- 2 Na zaslonu **Začetek** kliknite  na spodnjem levem robu in izberite **Recovery**.
- 3 Izberite **Kopiranje diska**.

- 4 Izberite možnost pod **Obnovitvena točka diska** → **Kopiranje diska**.




Podatki na trenutnem trdem disku bodo skopirani na nov trdi disk.

- 5 Ko so podatki shranjeni na drug pogon, odprite pokrov na dnu računalnika in zamenjajte obstoječi pogon z novim.

Če imate težave z odpiranjem pokrova, se obrnite na servisni center Samsung in prosite za pomoč. Storitve vam bodo zaračunali.

Ustvarjanje posnetka tovarniško privzetih nastavitev

Ustvarite posnetek tovarniškega diska in olajšate postopek obnovitve.

- 1 Priključite zunanjo napravo za shranjevanje.
- 2 Na zaslonu **Začetek** kliknite  na spodnjem levem robu in izberite **Recovery**.
- 3 Izberite **Tovarniški posnetek sistema**.
- 4 Izberite zunanji disk → **Zaženi**.

- 5 Za zaključitev ustvarjanja posnetka sledite navodilom na zaslonu.

- 6 Odklopite zunanjo napravo za shranjevanje in jo shranite na varnem mestu.

Za obnovitev računalnika na tovarniško privzete nastavitve z uporabo tovarniškega posnetka, priključite zunanjo napravo za shranjevanje. Zaženite program **Recovery** in izberite možnost **Obnovi** zgoraj levo → tovarniško privzeta točka → možnost **Obnovi** spodaj desno.

Funkcija za obnovitev sistema Windows


Če računalnik ne podpira programa **Recovery** (Obnovitev), obnovite sistem na tovarniško privzete nastavitve s funkcijo za obnovitev v sistemu Windows.



Ponovno namestitev sistema Windows bo izbrisala vse podatke shranjene v računalniku. Pred ponovno namestitvijo sistema Windows ustvarite varnostno kopijo programov in osebnih podatkov.

- 1 Odprite Čarobni gumbi in izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Spremeni nastavitve računalnika** → **Posodobitev in obnovitev** → **Obnovitev**.
- 2 Izberite **Začnite** v **Odstranite vse in znova namestite Windows**. Izberite **Začnite** pod **Osvežitev računalnika brez vpliva na datoteke**, da obnovite računalnik in ohranite fotografije, video posnetek, glasbene datoteke in dokumente.
- 3 Za nadaljevanje s ponovno namestitvijo sledite navodilom na zaslonu.



Po obnovitvi na zaslonu **Začetek** kliknite  na spodnjem levem robu in izberite **SW Update** za namestitev potrebnih programov Samsung.

Pogosta vprašanja

V primeru težav z računalnikom, preizkusite naslednje rešitve.

Windows

Kje je gumb za zaustavitev sistema?

Zaslon na dotik:

- Odprite Čarobni gumbi in izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Napajanje** → **Zaustavitev sistema**.
- Dotaknite se in zadržite gumb Start, ter nato izberite **Zaustavitev sistema ali izpis** → **Zaustavitev sistema**.

Miška:


- Odprite Čarobni gumbi in izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Napajanje** → **Zaustavitev sistema**.
- Z desnim gumbom miške kliknite gumb Start in nato kliknite **Zaustavitev sistema ali izpis** → **Zaustavitev sistema**.

Moj program je izginil z zaslona Začetek. Kako popravim to?

Zaslon na dotik:

- 1 Na zaslonu **Začetek** podrsnite navzdol.
- 2 Prikazal se bodo vsi nameščeni programi.
- 3 Dotaknite se in zadržite program, ter nato izberite **Pripni na opravilno vrstico**.

Miška:

- 1 Na zaslonu **Začetek** kliknite  na spodnjem levem robu za ogled nameščenih programov.
- 2 Z desno tipko miške kliknite program in nato izberite **Pripni na opravilno vrstico**.

Ali lahko uporabljam namizje sistema Windows 7?

Če želite, da si namizje prikaže najprej, kot v sistemu Windows 7, storite naslednje:

Kliknite z desnim gumbom miške na namizje in nato izberite **Lastnosti** → **Krmarjenje zavihek** → **Ko se vpišem ali zaprem vse programe na zaslonu, odpri namizje in ne začetnega zaslona** → **Uporabi**.

Kako lahko odstranim program?

- 1 Na namizju odprite Čarobni gumbi in izberite čarobni gumb **Nastavitve**.
- 2 Izberite **Nadzorna plošča** → **Programi** → **Odstrani program** → **program** → **Odstrani**.
Prav tako lahko kliknete z desnim miškinim gumbom na gumb **Start** in izberete **Programi in funkcije**.
Izberite program, ki ga želite odstraniti → **Odstrani**.

Kako lahko spremenim nastavitve zaslona, nastavitve okolja, barvo itd.?

Konfigurirajte zaklenjen zaslon, zaslon **Začetek** in sliko računa tako, da odprete Čarobni gumbi in izberete čarobni gumb **Nastavitve** → **Spremeni nastavitve računalnika** → **Računalniki in naprave**. Za konfiguracijo katerih koli drugih funkcij, na namizju odprite Čarobne gumbe in izberite čarobni gumb **Nastavitve** → **Nadzorna plošča**.

Zakaj ne morem zagnati Active X v Internet Explorer, če ga zaženem na zaslonu Začetek?

Različica Internet Explorer, ki se prikaže na zaslonu **Začetek**, je v skladu s spletnim standardom HTML5, zato ne podpira Active X. Zaženite Internet Explorer na namizju za ogled spletnih mest, ki zahtevajo Active X.

Ali lahko odstranim Windows 8 ali Windows 8.1 in namestim drug operacijski sistem?

Za namestitev drugega operacijskega sistema na računalniku, najprej spremenite nastavitve BIOS. Za več informacij obiščite <http://www.samsung.com> → Podpora za uporabnike → Odpravljanje težav in iskanje za sistem **Windows 8** ali **Windows 8.1**.

Kako lahko zaženem računalnik v sistemu DOS?

Za zagon računalnika v sistemu DOS prek naprave USB:

- 1 Vklop računalnika.
- 2 Preden se prikaže logotip Samsung, nekajkrat pritisnite tipko **F2**.
- 3 Izberite meni **Boot**.
- 4 Nastavite **Fast BIOS Mode** na **Off**.
- 5 Nastavite **Secure boot Control** na **Off**.
- 6 Nastavite **OS Mode Selection** na **CSM mode** in nato ponovno zaženite računalnik.

Ločljivost zaslona na dotik

Besedilo na zaslonu se prekriva oz. je majhno.

Če je velikost pisave prevelika ali premajhna, je lahko besedilo preveliko za zaslon oz. ni berljivo.

V tem primeru, na namizju kliknite z desno tipko miške na katero koli območje in izberite **Prilagodi** → **Zaslon** → možnost pod **Spremenite velikost vseh elementov** → **Uporabi** → **Izpiši se zdaj**.

Recovery

Kaj je Obnovitveno področje?

Računalnik ima dodatno particijo za obnovitev podatkov ali shranjevanje varnostnih kopij podatkov (samo modeli s programom **Recovery**). Ta particija se imenuje obnovitveno področje in vsebuje obnovitveni posnetek, ki ga sestavlja operacijski sistem in programi.

Zakaj se prikazana velikost trdega diska (HDD) v sistemu Windows razlikuje od specifikacij izdelka?

Velikost naprave za shranjevanje (HDD, SSD) proizvajalca je izračunana s predpostavko, da je 1 KB = 1000 bajtov. Vendar operacijski sistem (Windows) izračunava velikost na napravi za shranjevanje s predpostavko, da je 1 KB = 1024 bajtov, zaradi česar je prikaz velikosti HDD v sistemu Windows manjša od dejanske velikosti. Prikaz velikosti v sistemu Windows je lahko manjša od dejanske, ker nekateri programi zasedajo prostor na HDD izven sistema Windows.

Za modele s programom **Recovery** je lahko prikaz prostora na trdem disku (HDD) v sistemu Windows manjši od dejanske velikosti, ker program **Recovery** uporablja 5-20 GB skritega prostora na trdem disku (HDD) za shranjevanje slike za obnovitev, ta skriti prostor pa ni všteti v skupno velikost, ki je na voljo za sistem Windows. Velikost programa **Recovery** je odvisna od modela.

Kaj je slika za obnovitev?

To se nanaša na specifikacije operacijskega sistema, gonilnike in programsko opremo, ki je pretvorjena v podatkovno sliko. Potrebujemo jo za obnovitev računalnika in je vdelana v trdi disk (HDD) računalnika. Vendar ta ni na voljo pri napravah za shranjevanje z velikostjo manjšo od 64 GB, zaradi majhne razpoložljivosti prostora.

Kako lahko obnovim računalnik, ki nima nameščenega programa Recovery?

Računalnik obnovite s funkcijo za obnavljanje sistema, ki jo ponuja sistem Windows. Za več informacij glejte poglavje Funkcija obnavljanja v pomoči.

Priloga

Specifikacije izdelka

Specifikacije sistema se lahko razlikuje glede na model. Za podrobne specifikacije, glejte katalog izdelkov.

Element	Specifikacija
Procesor (CPU)	• Procesor Intel Core i3/i5/i7
Glavni pomnilnik	• Tip pomnilnika: DDR3L SDRAM
Naprava za shranjevanje	• SSD
Grafična kartica	• Intel HD Graphics (vdelana)
Delovno okolje	• Temperatura: -5–40 °C tekom shrambe, 10–32 °C v času delovanja • Vlažnost: 5–90 % tekom shrambe, 20–80 % v času delovanja
Napajalni tok (AC/DC)	• Vhod: 100–240 VAC, 50–60 Hz • Izhod: 19 VDC, 2,1 A
Ele. tok za računalnik	• 19 VDC 2,1 A (40 W)

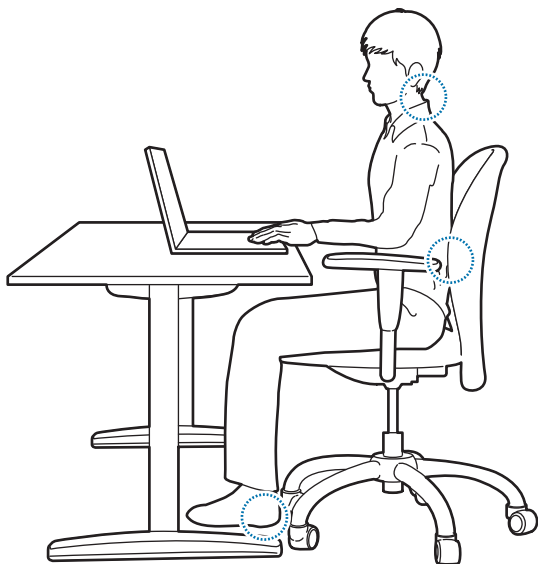


- Dodatne komponente niso na voljo oz. priložene so lahko druge komponente, odvisno od modela.
- Specifikacije sistema se lahko spremenijo brez obvestila.
- Prostor naprave za shranjevanje, na kateri je nameščen program **Recovery**, je prikazan kot manjši od specifikacij izdelka.
- Zamenjava, dodajanje ali nadgradnja pomnilnika ni na voljo za to računalniško opremo.
- Količina pomnilnika, ki je potreben za sistem Windows, je lahko manjši od dejanske razpoložljive količine pomnilnika.

Ergonomski nasveti

Pravilna drža med uporabo računalnika je zelo pomembna pri preprečevanju telesnih poškodb. Nepravilna ali dolgotrajna uporaba tipkovnice lahko povzroči poškodbo zaradi stalnega naprežanja. Dolgotrajno gledanje monitorja lahko utruji vaše oči. Zaradi tega upoštevajte smernice pri nameščanju in uporabi računalnika.

Hrbet in vrat

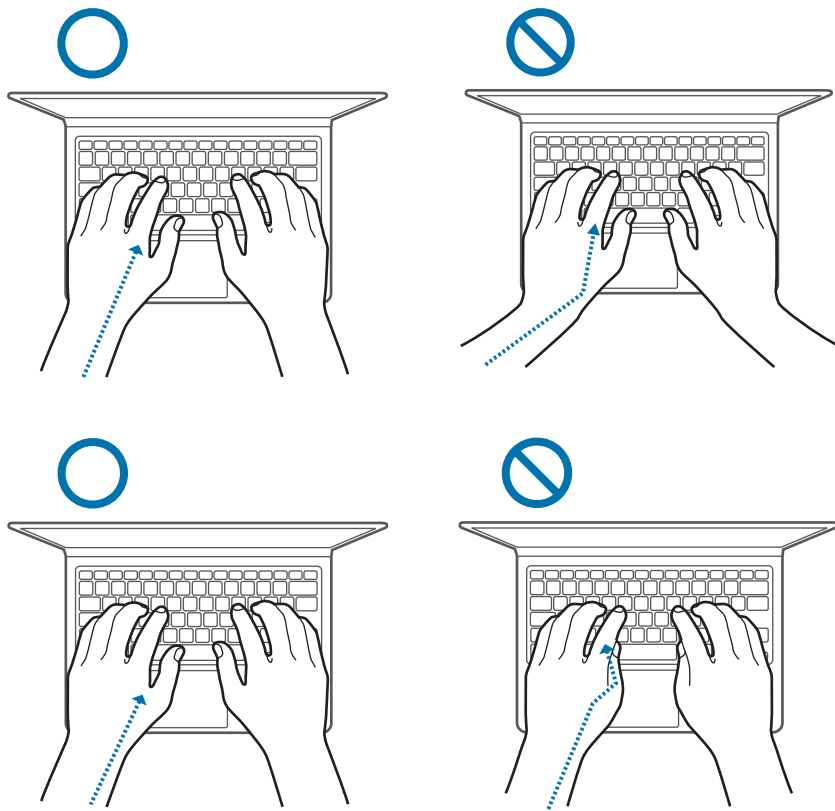


- Uporabite stol s čvrstim in udobnim naslonom.
- Prilagodite višino stola tako, da bodo stegna vodoravno s tlemi in stopala naravnost na tleh.
- Zadnji del stila mora podpirati ledveni del. Pravilno prilagodite naslon, da ustreza vašemu telesu.
- V celoti se usedite na stol in zravnejte glavo in vrat. Ne nagibajte se naprej ali nagibanje vratu proti računalniškemu zaslonu.
- Ne uporabljajte računalnika, ko ležite oz. v naročju. Če se temperatura računalnika zviša, lahko nastane nevarnost opeklin.



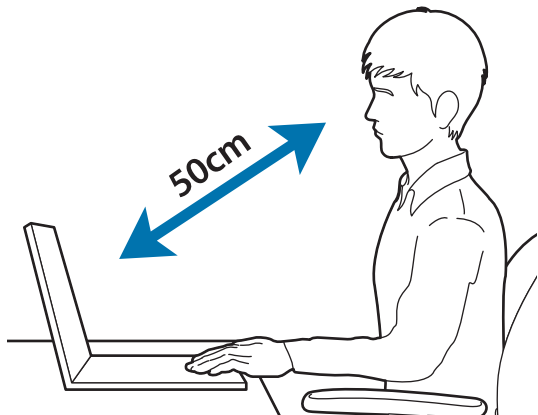
- Napotki v teh navodilih so pripravljeni tako, da zajemajo uporabo običajnih uporabnikov. Če uporabnik ni zajet, priporočamo uporabo v skladu z potrebami uporabnika.
- Slike se lahko razlikujejo od dejanskega izdelka.

Roke in dlani



- Pri uporabi tipkovnice in sledilne tablice, sprostite ramena. Zgornji in spodnji del roke morata tvoriti kot, ki je malce večji od pravega kota, zapestje in dlan pa morata biti skoraj naravnost.
- Pri pisanju ali uporabi sledilne tablice pišite narahlo, dlani in prste pa sprostite. Ne spodvihajte palcev pod dlani oz. med pisanjem ne polagajte zapestja na mizo.
- Uporabite zunanjo tipkovnico in miško, ko uporabljate računalnik dlje časa. Pri uporabi zunanje tipkovnice in miške, postavite napravi na isto višino kot računalnik in v dosegu roke.

Položaj oči in osvetlitev zaslona



- Zaslona mora biti vsaj 50 cm stran od vaših oči.
- Prilagodite višino zaslona, tako da bo zgornji rob na isti višini ali tik pod nivojem oči.
- Ne nastavljajte nastavitve za svetlost zaslona previsoko.
- Zaslona mora biti čist.
- Če nosite očala, jih obrišite pred uporabo računalnika.
- Ko med tiskanjem berete s tiskanega dokumenta, uporabite statično držalo za papir in namestite papir na višino monitorja.

Sluh in upravljanje glasnosti



- Pred uporabo slušalk pazite, da nivo glasnosti ni previsok.
- Izogibajte se dolgotrajni uporabi slušalk.
- Privzete nastavitve zvoka se lahko spremenijo zaradi programske opreme in posodobitev gonilnika brez vašega vedenja. Pred poslušanjem zvoka vedno preverite izenačevalnik in nastavitve glasnosti.
- Izogibajte se dolgotrajnemu poslušanju pri visoki glasnosti, da preprečite poškodbe sluha.



Pogoji za uporabo

- Vsako uro si vzemite vsaj 10 minutni odmor.
- Izogibajte se uporabi računalnika v temnih prostorih. Računalnik uporabljajte pri svetlobi, ki jo običajno uporabljate za branje knjige.
- Priporočamo neposredno svetlobo. Uporabite zaveso, da preprečite odseve ali bleščanje zaslona.
- Med uporabo računalnika in govorjenjem po telefonu, uporabite slušalke. Uporaba računalnika med držanjem telefona na rami ali z vašim vratom, lahko povzroči naprežanje mišic ali telesno poškodbo.
- Pogosto rabljeni predmeti naj bodo na dosegu roke.
- Računalnik uporabljajte samo pri temperaturi in obsegu vlažnosti, ki ju navajajo ta navodila.

Baterija

Polnjenje baterije na letalu

Vtičnice se lahko razlikujejo glede na letalo. Izberite metodo priklopa, ki ustreza vašim okoliščinam.



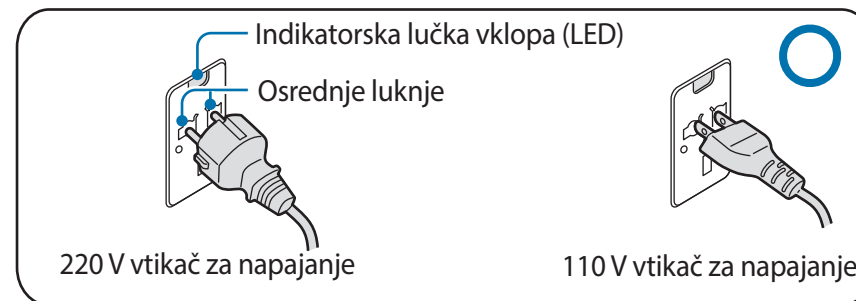
Vrednosti vtikača in avtomobilskega vmesnika, se lahko razlikujejo od dejanskih izdelkov.

Uporaba vtikača za napajanje

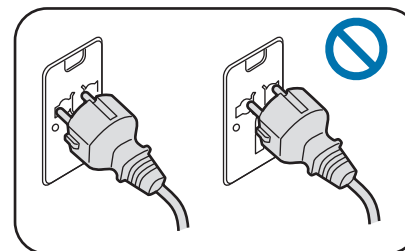
Vstavite količka vtikača v sredino električne vtičnice.

- Če zatiča nista vstavljena v sredino lukenj, ne bosta povsem priklopljena. V tem primeru ponovno priključite vtikač.
- Vtikač morate vstaviti, ko indikatorska lučka (LED) za napajanje sveti zeleno. Če je vtikač pravilno priklopljen, indikatorska lučka napajanja še naprej sveti zeleno.

V nasprotnem primeru, se indikatorska lučka napajanja izklopi. Odklopите vtikač, preverite, ali indikatorska lučka napajanja sveti z zeleno in nato ponovno priklopite vtikač.



Pravilen primer O

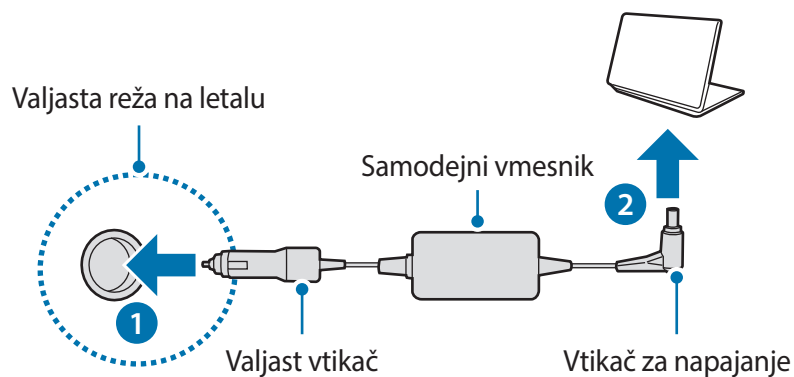


Napačen primer X

Uporaba avtomobilskega vmesnika

Ko je na voljo 12 V napajanje, bo prav tako na voljo reža za vžigalnik. Za uporabo 12 V napajanja uporabite dodaten avtomobilski vmesnik.

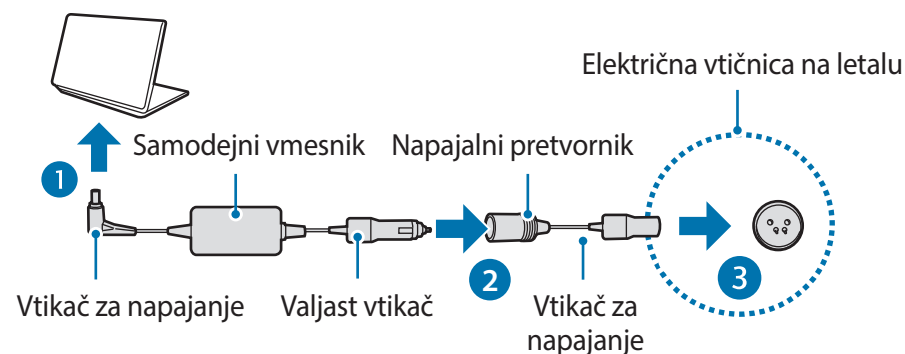
- 1 Vstavite vtikač vžigalnika avtomobilskega vmesnika v režo za vžigalnik.
- 2 Priključite napajalni vtikač avtomobilskega vmesnika v napajalna vrata računalnika.



Uporaba letalskega pretvornika napajanja

Odvisno od tipa letala s katerim potujete, uporabite avtomobilski vmesnik in pretvornik napajanja. Vstavite vhodni napajalni vtikač v vtičnico na letalu.

- 1 Priključite napajalni vtikač avtomobilskega vmesnika na računalnik.
- 2 Priključite letalski pretvornik napajanja (opcija) na avtomobilski vmesnik (opcija).
- 3 Vstavite vhodni napajalni vtikač v vtičnico na letalu.



Varnostni ukrepi

Te varnostne informacije se nanašajo na uporabo računalnika. Nekatera vsebina morda ne bo veljala za vaš računalnik. Da preprečite telesno poškodbo ali poškodovanje računalnik, pred uporabo preberite varnostne informacije.



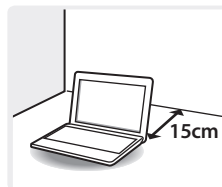
- Ker te veljajo za vse računalnike Samsung, se morda nekatere slike razlikujejo od dejanskega izdelka.
- Izraz »izdelek«, ki se uporablja v teh navodilih, se nanaša na osnovne komponente, kot je računalnik, baterija, napajalnik in dodatno opremo podjetja Samsung.



Pozor

Neupoštevanje navodil, ki so označene s tem simbolom, lahko privede do telesne poškodbe ali celo smrti.

V zvezi z namestitvijo



Računalnik držite vsaj 15 cm proč od drugih predmetov.

V nasprotnem primeru lahko pride do okvare računalnika ali telesne poškodbe.



Računalnike ne nameščajte ali uporabljajte na nagnjeni površini ali površini, ki se trese.

V nasprotnem primeru lahko pride do okvare računalnika ali telesne poškodbe.



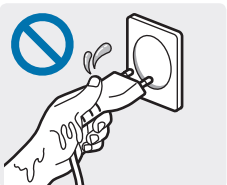
Da preprečite nevarnost zadušitve, držite plastično embalažo proč od dojenčkov in otrok.

Če povlecete plastično vrečko čez glavo, lahko s tem povzročite zadušitev.

V zvezi z napajanjem



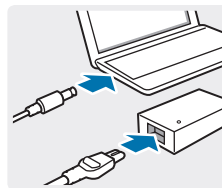
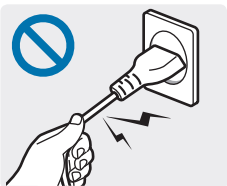
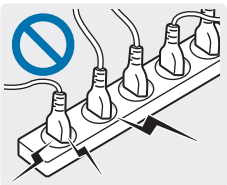
Vrednosti električnega vtikača in vtičnice se lahko razlikujejo, odvisno od specifikacij države in modela izdelka.



Z napajalnim kablom ravnajte pazljivo.

- Ne dotikajte se ga z mokrimi rokami.
- Ne uporabljajte poškodovanega ali zrahljanega napajalnega kabla.
- Uporabljajte samo navedeno električno napetost.
- Čvrsto vstavite napajalni kabel v napajalnik.
- Ne odklapljajte napajalnega kabla samo z vleko kabla.
- Stenski vtikač napajalnika (napajalnik in vtikač) odklopite s stenske vtičnice tako, da ga držite za ohišje in ga povlečete.

V nasprotnem primeru lahko pride do električnega udara ali požara.

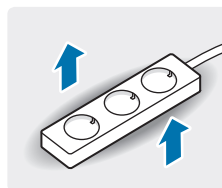


Trdno priključite napajalni kabel v adapter za izmenični tok.

Če stik ni popoln, lahko pride do požara.

Uporabljajte samo adapter za izmenični tok, ki je priložen izdelku.

Drug adapter bi lahko povzročil migetanje zaslona.



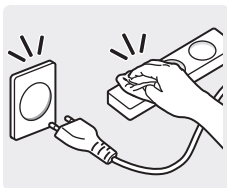
Uporabljajte samo ustrezno ozemljene vtičnice ali podaljške.

Priklop na električne vtičnice ali podaljške, ki niso ozemljeni, ne ščiti uporabnikov pred napakami ozemljitve. Električne vtičnice ali podaljški, ki niso ozemljeni, lahko povzročijo električni udar ali požar.



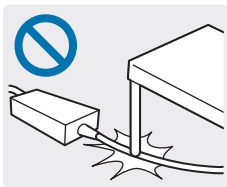
Če notranjost izdelka pride v stik z vodo ali drugo vsebino, odklopite napajalni kabel in se obrnite na servisni center Samsung. Pri prenosnih računalnikih, ki imajo snemljivo zunanjo baterijo, prav tako snemite baterijo.

Poškodba naprave v računalniku lahko povzroči električni udar ali požar.



Napajalni kabel in vtičnico očistite s suho krpo, da s tem odstranite prah.

V nasprotnem primeru lahko pride do električnega udara ali požara.



Napajalnega kabla ali napajalnik ne zvijajte ali poškodujte s težkimi ali ostrimi predmeti.

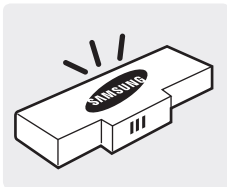
Poškodovani kabel lahko povzroči do električnega udara ali požara.

V zvezi z uporabo baterije



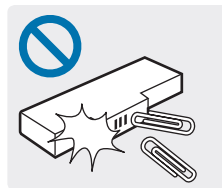
Baterijo, napajalnik in napajalni kabel držite proč od dojenčkov in domačih živali.

V nasprotnem primeru lahko pride do električnega udara ali požara.



Uporabljajte samo baterijo in napajalnik, ki ju je odobrilo podjetje Samsung.

Baterije ali napajalniki, ki jih ni odobril Samsung, lahko povzročijo okvaro varnostne naprave in s tem eksplozijo ali požar.



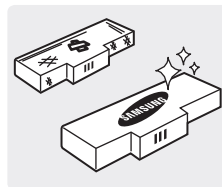
Pazite, da kovinski predmeti, kot so ključi ali sponka, ne pridejo v stik s sponko baterije (kovinski del).

To lahko povzroči odvečen tok in s tem požar, opekline ali okvaro baterije.

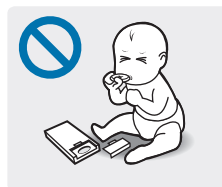


Če iz izdelka uhaja, oddaja močan vonj ali se napihne, nemudoma prenehajte z uporabo izdelka in se obrnite na servisni center Samsung.

V nasprotnem primeru lahko povzročite eksplozijo ali požar.



Za varno uporabo računalnika, zamenjajte baterijo z novo, pooblaščno baterijo.



Pri odstranjevanju baterije ure dejanskega časa (RTC), jo hranite proč od dojenčkov in otrok.

Otrok se lahko v primeru, da jo pogoltne, zaduši. V tem primeru, nemudoma pokličite zdravnika.

V zvezi z uporabo



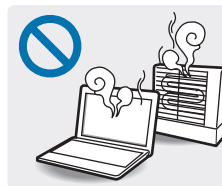
Računalnika ne uporabljajte na ogrevanih tleh ali električnih ploščah oz. posteljah, odejah ali blazinah, saj lahko s tem blokirate prezračevanje računalnika.

V takšnih okoliščinah bodite pozorni, da ne blokirate zračnika računalnika, ki se običajno nahaja na strani ali dnu računalnika. Blokirani zračnik lahko povzroči, da se računalnik pregreje in posledično povzroči eksplozijo, požar, opekline ali okvaro računalnika.



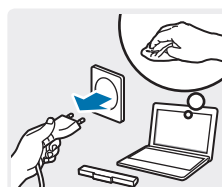
Računalnika ne uporabljajte v vlažnem okolju, kot na primer v kopalnici.

V nasprotnem primeru lahko pride do okvare računalnika ali električnega udara. Uporabljajte računalnik znotraj priporočenega temperaturnega obsega ali obsega vlažnosti (10–32 °C, 20–80 %, RH).



Nikoli ne segrevajte izdelka oz. izdelka ne dajajte v ogenj. Ne puščajte ali uporabljajte izdelka na vročih mestih, kot je savna, znotraj vozila, ki je vroče, in tako naprej.

Obstaja nevarnost eksplozije ali požara.



Pred čiščenjem računalnika, odklopite vse kable, ki so priključeni na računalnik. Pri prenosnih računalnikih, ki imajo snemljivo zunanjo baterijo, prav tako snemite baterijo.

V nasprotnem primeru lahko pride do električnega udara ali požara.



Računalnik hranite proč od vode ali tekočine.

Stik računalnika z vodo ali tekočino lahko povzroči kratek stik v notranjosti računalnika, ter posledično električni udar ali požar.



Če vam računalnik pade na tla ali se zlomi, odklopite napajalni kabel in se obrnite na servisni center Samsung. Pri prenosnih računalnikih, ki imajo snemljivo zunanjo baterijo, prav tako snemite baterijo.

Uporaba pokvarjenega računalnika lahko privede do električnega udara ali požara.



Ko je računalnik vklopljen, se ne dotikajte zračnikov ali računalniškega napajalnika za dlje časa.

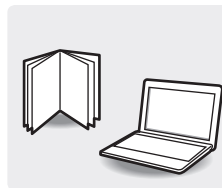
Če se dlje časa dotikate zračnika ali napajalnika, lahko s tem povzročite opekline.

V zvezi z nadgraditvijo



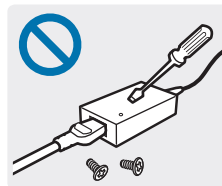
Ne nadgrajujte računalnika, če za to niste usposobljeni.

Obrnite se na servisni center Samsung ali električarja.



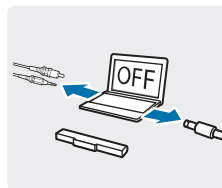
Sledite vsem navodilom kot jih navajajo za navodila za uporabo.

Ne razstavljajte katerih koli drugih delov sami. V nasprotnem primeru lahko pride do okvare računalnika, električnega udara ali požara.



Ne razstavljajte napajalne enote, napajalnika ali baterije pod kakršnim koli pogojem.

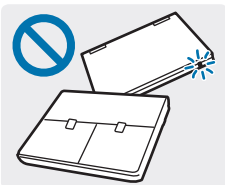
V nasprotnem primeru lahko povzročite električni udar, požar ali eksplozijo.



Preden razstavite računalnik, ga izklopite in odklopite vse kable. Če ima prenosnik zunanjo in snemljivo vrsto baterije, odstranite zunanjo baterijo.

V nasprotnem primeru lahko povzročite električni udar.

V zvezi s shrambo in premikanjem



Ko je računalnik vklopljen, ne zapirajte zaslona LCD in računalnika ne vstavljajte v torbico.

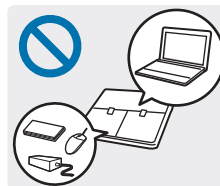
Računalnik se lahko pregreje in povzroči nevarnost za življenje. Izklopite računalnik preden ga premaknete.



Pri uporabi brezžične komunikacije (omrežje LAN, Bluetooth itd.) vedno upoštevajte ustrezna navodila. Na primer, letališča in bolnišnice imajo stroga pravila.



Pogona ne izpostavljajte magnetnim poljem. Varnostne naprave z magnetnimi polji vključujejo prehodne detektorje in varnostne ročne detektorje na letališčih. Varnostne naprave na letališču, ki pregledujejo ročno prtljago, kot so transportni trakovi, uporabljajo rentgenske žarke namesto magnetnih valov, zato ne bodo poškodovale pogona.



Pri nošenju prenosnega računalnika z drugimi predmeti, kot so napajalnik, miška, knjige itd., pazite, da jih ne stisnete ob prenosni računalnik.

Če ob prenosni računalnik stisnete težek predmet, se lahko na zaslonu LCD pojavi bela pika ali madež. Zaradi tega pazite, da se stiskate prenosnika.

Vstavite prenosni računalnik v ločen predal, proč od drugih predmetov.



Previdno

Neupoštevanje navodil, ki so označene s tem simbolom, lahko privede do manjših telesnih poškodb ali poškodbe izdelka.

V zvezi z namestitvijo

Ne blokirajte vrat (lukenj) in zračnikov izdelka, oz. drugih odprtín, ter vanj ne vstavljajte predmetov.

Poškodba komponente v računalniku lahko povzroči električni udar ali požar.

Pri uporabi računalnika v ležečem položaju, ga namestite tako, da bodo zračniki usmerjeni navzgor.

V nasprotnem primeri lahko povzročite zvišanje notranje temperature računalnika ter s tem okvaro ali zaustavitev računalnika.

Nad izdelkom ne nameščajte težkih predmetov.

To lahko povzroči težavo z računalnikom. Poleg tega lahko predmet pade in povzroči telesno poškodbo ali poškoduje računalnik.

Pri nameščanju računalnika priključite napajalni kabel v najbližjo vtičnico.

V primeru težave z računalnikom in prepočasnim odklopom iz vtičnice, obstaja nevarnost električnega udara ali požara.

Rabljene baterije ustrezno odvrzite v smeti.

- Obstaja nevarnost požara ali eksplozije.
- Metoda odlaganje baterije je lahko odvisna od države in regije. Rabljeno baterijo odvrzite na ustrezen način.

Baterije ne mečite oz. ne razstavljajte, ter jo ne namakajte v vodo.

To lahko povzroči telesno poškodbo, požar ali eksplozijo.

Uporabljajte samo baterijo pooblaščno s strani podjetja Samsung.

V nasprotnem primeru lahko povzročite eksplozijo.

Preprečite stik s kovinskimi predmeti, kot so avtomobilski ključi ali sponke, pri shranjevanju ali nošenju baterije.

Stik s kovino lahko povzroči prekomeren tok in visoko temperaturo, ter s tem poškoduje baterijo oz. povzroči požar.

Napolnite baterijo v skladu z napotki v teh navodilih.

V nasprotnem primeru lahko povzročite eksplozijo ali požar zaradi poškodovanega izdelka.

Ne segrevajte izdelka (ali baterije) oz. ga ne izpostavljajte vročini (npr. znotraj vozila v času poletja).

Obstaja nevarnost eksplozije ali požara.

V zvezi z uporabo

Pisalo uporabljajte samo za primeren namen.

Nepravilna uporaba pisala lahko povzroči telesno poškodbo.

Nad ali na izdelek ne polagajte sveče, prižigajte cigare itd.

S tem lahko ogrožate življenje.

Po popravilu izdelka mora izdelek pregledati serviser odgovoren za varnost.

Varnostne preglede po popravilu izvajajo pooblašчени servisni centri Samsung. Uporaba popravljenega izdelka, ki ga niste pregledali za varno delovanje, lahko povzroči električni udar ali požar.

V primeru nevihte, nemudoma izklopite sistem, odklopite napajalni kabel s stenske vtičnice in telefonski kabel z modema. Ne uporabljajte modema ali telefona.

Obstaja nevarnost električnega udara ali požara.

Na vhode ali vrata računalnika priključite samo dovoljene naprave.

V nasprotnem primeru lahko povzročite električni udar ali požar.

Zaprite ploščo LCD samo v primeru, da je prenosni računalnik izklopljen.

Temperatura se lahko poviša in s tem povzroči deformacijo izdelka.

Ne pritiskajte gumba Izvrzi, medtem ko pogon CD-ROM obratuje.

S tem lahko izgubite podatke, zgoščenka pa se lahko nenapovedano izvrže, ter s tem povzroči telesno poškodbo.

Računalnika ne vrzite, udarite ali nanj ne pritiskajte s prekomerno silo.

V nasprotnem primeru lahko povzročite telesno poškodbo ali izgubo podatkov.

Ne dotikajte se antene z napravo za dovod ele. energije, na primer z električno vtičnico.

Obstaja nevarnost električnega udara.

Pri ravnanju z računalniškimi deli sledite napotkom v navodilih, ki so priložena delom.

V nasprotnem primeru lahko poškodujete izdelek.

Če računalnik oddaja dim oz. zaznate vonj po zažganem, odklopite električni vtikač iz stenske vtičnice in nemudoma pokličite servisni center Samsung. Če ima prenosnik zunanjo in snemljivo vrsto baterije, odstranite zunanjo baterijo.

S tem lahko ogrožate življenje.

Ne uporabljajte poškodovane ali prilagojene zgoščenke CD.

Obstaja nevarnost okvare izdelka ali telesne poškodbe.

V režo za kartico PC ne vstavljajte prstov.

Obstaja nevarnost telesne poškodbe ali električnega udara.

Pri čiščenju računalnika uporabljajte samo priporočena čistila za računalnike, računalnik pa uporabite samo, ko je v celoti posušen.

V nasprotnem primeru lahko povzročite električni udar ali požar.

Metodo s katero v sili izvržete zgoščenko ne smete uporabljati, ko je zgoščenska zagnana. Metodo s katero v sili izvržete zgoščenko uporabljajte samo v primeru, ko pogon za optične zgoščenske ne obratuje.

Obstaja nevarnost telesne poškodbe.

Med obratovanjem pogona za optične zgoščenske ne postavljajte obraza v bližino pogona.

Obstaja nevarnost telesne poškodbe zaradi nenadnega izmeta.

Izdelek hranite proč od magnetnih polj.

- Namagnetene snovi lahko povzročijo okvaro računalnika ali praznjenje baterije.
- Magnetenje, ki ga povzroča ta računalnik, lahko poškoduje informacije na karticah z magnetnim trakom, kot so na primer kreditne kartice.

V zvezi s posodobitvijo

Pri dotikanju izdelka ali delov bodite pazljivi.

V nasprotnem primeru lahko poškodujete napravo oz. se poškodujete.

Pazite, da ne vržete ali spustite računalniškega dela ali naprave.

To lahko povzroči telesno poškodbo ali poškoduje izdelek.

Po ponovni montaži zaprite računalniški pokrov preden ga priklopite na napajanje.

Telesni stika z notranjim delom lahko povzroči nevarnost električnega udara.

Uporabljajte samo dele pooblašcene s strani Samsung.

V nasprotnem primeru lahko povzročite požar ali poškodujete izdelek.

Nikoli sami ne razstavljajte ali popravljajte izdelka.

Če računalnik servisira ali popravlja neusposobljen servise, garancija ne pokriva stroške popravila. S tem lahko povzročite nevarnost nesreče. Uporabite pooblašcene servisne centre Samsung.

Za priključitev naprave, ki je ni proizvedel oz. pooblastil Samsung, se pred priključitvijo naprave obrnite na servisni center Samsung.

Obstaja nevarnost okvare izdelka.

V zvezi s shrambo in premikanjem

Pred premikom računalnika, ga pravilno izklopite, odklopite in zavarujte računalniške kable.

V nasprotnem primeru lahko poškodujete računalnik ali povzročite, da se nekdo spotakne čez kabel.

Če računalnika ne boste uporabljali dlje časa, spraznite baterijo in jo snemite. (Samo v primeru zunanje in snemljive baterije.)

Baterija bo ohranila svojo zmogljivost.

Ne uporabljajte ali glejte računalnika med vožnjo vozila.

S tem lahko povzročite prometno nesrečo. Osredotočite se na vožnjo.

Previdnostni ukrepi za preprečitev izgube podatkov (upravljanje trdega diska)

Pazite, da ne poškodujete podatke na trdem disku.

- Pogon trdega diska je tako zelo občutljiv na zunanje udarce, da lahko zunanji udarec povzroči izgubo podatkov na površini diska.
- Bodite posebej pazljivi, saj lahko premikanje računalnika ali udarec po vklopljenem računalniku poškoduje podatke na pogonu trdega diska.
- Samsung ni odgovoren za kakršno koli izgubo podatkov na pogonu trdega diska.

S tem lahko poškodujete podatke na pogonu trdega diska ali celo pogon trdega diska.

- Če med razstavljanjem ali sestavljanjem računalnika povzročite udarec diska, lahko s tem izgubite podatke.
- Podatki se lahko izgubijo ob izklopu računalnika ali ponovnem zagonu, zaradi nihanja električne napetosti, med obratovanjem pogona trdega diska.
- Podatki se lahko izgubijo zaradi okužbe z računalniškim virusom.
- Podatki se lahko izgubijo, če med delovanjem programa izklopite računalnik.
- Nenadni udarec ali premik računalnika, medtem ko pogon trdega diska obratuje, lahko poškoduje datoteke ali povzroči nastanek slabih sektorjev na trdem disku.

Da preprečite izgubo podatkov zaradi poškodbe pogona trdega diska, pogosto ustvarjajte varnostno kopijo podatkov.

Računalniški princip slabih točk zaslona LCD

Samsung sledi strogim specifikacijam glede kakovosti in zanesljivosti LCD zaslonov. Vendar obstaja možnost prisotnosti majhnega števila slabih točk. Večje število točk lahko povzroči težave z zaslonom, vendar majhno število slabih točk običajno ne vpliva na delovanje računalnika.

Samsungovi kakovostni standardi za slabe točke se glasijo:

- Svetla točka: 2 ali manj
- Črna točka: 4 ali manj
- Kombinacija (svetlih in črnih); 4 ali manj

Čiščenje LCD zaslona

LCD zaslon očistite z mehko krpo navlaženo s čistilom za računalnike. Pri čiščenju zaslona, premikajte krpo v eni smeri. Ne uporabljajte prekomerne sile. S tem lahko poškodujete LCD zaslon.

Pomembne varnostne informacije

Varnostna navodila

Sistem je zasnovan in preizkušen v skladu z najnovejšimi standardi za varnost informacijske opreme. Vendar je za varno uporabo tega izdelka pomembno, da upoštevate varnostna navodila, ki so označena na izdelku in v navodilih.



Vedno upoštevajte ta navodila, da s tem preprečite telesne poškodbe in okvaro sistema.

Namestitev sistema

- Pred uporabo sistem, se seznanite z vsemi navodili, ki so označena na izdelku in v dokumentaciji. Shranite vsa varnostna navodila in navodila za delovanje za kasnejšo uporabo.
- Izdelka ne uporabljajte v bližini vode ali toplotnega vira, kot je radiator.
- Sistem postavite na ravno delovno površino.
- Izdelek morate uporabljati samo s tipom električne energije, ki je označena na oznaki.
- Zagotovite, da je električna vtičnica, kamor boste priklopili opremo, dostopna v primeru požara ali kratkega stika.
- Če ima računalnik stikalo za izbiro napetosti, zagotovite, da je stikalo nastavljeno na pravilen položaj za vašo območje.
- Odprtine v ohišju računalnika so namenjene za prezračevanje. Ne blokirajte ali prekrivajte teh odprtin. Pri ureditvi vašega delovnega mesta zagotovite ustrezen prostor, vsaj 15 cm (6 palcev), v okolici sistema za prezračevanje. Nikoli ne vstavljajte kakršnih koli predmetov v odprtine za prezračevanje računalnika.

- Zagotovite, da so zračniki ventilatorja na dnu ohišja vedno proste. Računalnika ne polagajte na mehko površino, saj lahko s tem blokirate zračnike na dnu.
- Ko boste s sistemom uporabljali podaljšek, zagotovite, da skupna nazivna moč izdelkov, ki so priklopljeni na podaljšek, ne presegajo nazivno moč podaljška.
- Za prenosnike z bleščečim okvirjem zaslona, mora uporabnik upoštevati postavitev prenosnika, saj lahko okvir odseva motečo okoliško svetlobo in svetle površine.

Pazljiva uporaba

- Ne hodite po napajalnem kablu oz. ne dovolite, da karkoli leži na njem.
- Pazite, da ne polijete sistema. Polivanje po sistemu lahko preprečite, če v bližini sistema ne jeste oz. pijete.
- Nekateri izdelki imajo zamenljivo baterijo CMOS na matični plošči. V primeru nepravilne zamenjave baterije CMOS obstaja nevarnost eksplozije. Baterijo zamenjajte z enakim oz. enakovrednim tipom, ki ga priporoča proizvajalec.

Baterije odvrzite v skladu z navodili proizvajalca. Če je baterijo CMOS potrebno zamenjati, mora opravilo opraviti usposobljen serviser.

- Ko je računalnik izklopljen, skozi računalnik še vedno teče majhna količina električnega toka.

Da preprečite električni udar, vedno odklopite vse napajalne kable, odstranite baterijo in modemske kable iz stenskih vtičnic pred čiščenjem sistema.

- Odklopite sistem iz stenske vtičnice in prepustite servisiranje usposobljeni osebi, če:
 - je napajalni kabel ali vtikač poškodovan,
 - je v sistem prišla tekočina,
 - sistem ne deluje pravilno, kljub upoštevanju navodil za obratovanje,
 - vam je sistem padel oz. je poškodovano ohišje,
 - so se spremenile zmogljivosti sistema.

Navodila za varno delovanje računalnika

- 1 Pri nameščanju in uporabi naprav, glejte varnostne zahteve v teh navodilih za uporabo.
- 2 Naprave lahko uporabljate samo z opremo, ki je navedena v tehničnih specifikacijah naprav.
- 3 Če računalnik oddaja dim ali vonj po zažganem, izklopite enoto in odstranite baterijo. Pred ponovno uporabo mora enoto pregledati usposobljen serviser.
- 4 Servis in popravila morajo opravljati pooblaščen servisni centri.
- 5 Ne dovolite, da prenosni računalnik dlje časa deluje z dnem postavljenim neposredno na izpostavljeno kožo. Temperatura površine dna se med običajnim delovanjem zviša (še posebej, če je priklopljen napajalnik). Dolgotrajen stik z izpostavljeno kožo lahko povzroči nelagodje in celo opekline.

Nadomestni deli in dodatna oprema

Uporabljajte samo nadomestne dele in dodatke, ki jih je priporočil proizvajalec.



Da zmanjšate nevarnost požara uporabljajte samo večje telekomunikacije (oz. št. 26 AWG) kable.



Tega izdelka ne uporabljajte v območjih, kjer je uporaba prepovedana. Takšna območja so prostori za nego bolnikov v zdravstvenih in zobozdravstvenih ustanovah, okolja bogata s kisikom ali industrijska območja.

Odlaganje baterije



Baterij za ponovno polnjenje ali izdelkov, ki jih nesnemljive napajajo baterije za ponovno polnjenje, ne odlagajte v smeti.

Za informacije o odlaganju baterij, ki jih ne morete več uporabljati ali polniti, se obrnite na servisni center Samsung. Pri odlaganju starih baterij sledite vsem lokalnim predpisom.



V PRIMERU ZAMENJAVE Z NAPAČNO VRSTO BATERIJE LAHKO PRIDE DO EKSPLOZIJE.

RABLJENE BATERIJE ODVRZITE V SKLADU Z NAVODILI PROIZVAJALCA.

Varnost pri ravnanju z laserskim izdelkom

Vsi sistemi so opremljeni s pogoni CD ali DVD, ki so v skladu z ustreznimi varnostmi standardi, vključno z IEC 60825-1. Laserske naprave v teh komponentah so označene kot »laserski izdelki razreda 1« v skladu s standardom sevanja Ministrstva za zdravje in človeške vire v ZDA. Če je potrebno enoto servisirati, se obrnite na pooblaščen servis v vašem kraju.



- **Opomba glede laserskega izdelka:** uporaba nadzora ali prilagoditev oz. delovanje postopkov, ki ni v skladu s temi navodili, lahko povzroči nevarno izpostavitv sevanju. Da preprečite izpostavljanje laserskim žarkom, ne odpirajte ohišja pogona CD ali DVD.
- Prisotnost laserskega sevanja razreda 1M v primeru odprtega obratovalnega dela. Ne glejte neposredno z optičnimi instrumenti.
- Prisotnost nevidnega laserskega sevanja razreda 3B v primeru odprtja. Izogibajte se žarku.

Priklopite in odklopite napajalnik

Oprema mora biti nameščena v bližini enostavno dosegljive električne vtičnice.

Ne odklapljajte napajalnega kabla z vleko kabla. Čvrsto primite vtikač in ga izvlecite iz vtičnice.

Zahteva napajalnega kabla

Sklop napajalnega kabla (vsi vtikači, kable in napajalni vtikač), ki ste ga prejeli zraven računalnika, je v skladu z zahtevami uporabe za državo, kjer ste kupili opremo.

Sklopi napajalnih kablov za uporabo v drugih državah morajo ustrezati zahtevam države, kjer bo računalnik v uporabi. Za več informacij o zahtevah za napajalni kabel, se obrnite na pooblaščenega zastopnika, prodajalca ali ponudnika storitev.

Splošne zahteve

Spodaj navedene zahteve veljajo za vse države.

- Vsi sklopi napajalnih kablov morajo biti odobreni s strani sprejemljive akreditirane agencije, ki je odgovorna za ocenjevanje v državi, kjer bo sklop napajalnega kabla v uporabi.
- Sklop napajalnega kabla mora imeti minimalno napetost 7 A in nazivno napetost 125 oz. 250 voltov pri izmeničnem toku; odvisno od električnega sistema posamezne države. (samo ZDA)
- Spoj naprave mora biti v skladu z mehansko konfiguracijo priključka EN 60 320/IEC 320 standardnega lista C7 (ali C5), za priključitev z vhodom na računalniku.

Izjave o skladnosti s predpisi

Napotki za brezžičnost

(če je opremljen s pasom 2,4 G ali 5 G)

Sistem prenosnega računalnika je lahko opremljen (ima vgrajene) z napravami z nizko porabo energije in radijskim omrežjem LAN (naprave za brezžično komunikacijo prek radijske frekvence), ki delujejo v pasu 2,4 GHz/5 GHz. Ta razdelek splošni pregled podatkov, ki jih morate upoštevati ob uporabi brezžične naprave.

Dodatne omejitve, opozorila in navodila za določene države so navedena v razdelkih posameznih držav (ali razdelkih skupine držav). Brezžične naprave v vašem sistemu lahko uporabljate samo v državah, ki so označene z radijskimi odobritvenimi oznakami na oznaki sistema. Če država, v kateri boste uporabljali napravo, ni navedena, se obrnite na lokalno agencijo za radijske odobritve. Brezžične naprave so skrbno nadzorovane in njihova uporaba je lahko prepovedana.

Moč polja radijske frekvence brezžičnih naprav ali naprav, ki so lahko vgrajene v vaš prenosni računalnik, so pod trenutnimi mednarodnimi omejitvami za izpostavljenost radijskim frekvencam. Ker brezžične naprave (ki so lahko vgrajene v vaš prenosni računalnik) oddajajo manj energije, kot je to dovoljeno v varnostnih standardih in priporočilih za radijske frekvence, je proizvajalec mnenja, da so varne za uporabo. Kljub njihovim nivojem energije se naprav med običajnim delovanjem ne dotikajte.

Nekatere okoliščine zahtevajo omejitev brezžičnih naprav. Primeri splošnih omejitev so navedeni na naslednji strani:



- Radijske frekvence brezžične komunikacije lahko motijo opremo na potniških letalih. Trenutni letalski predpisi zahtevajo izklop brezžičnih naprav med potovanjem z letalom.
Komunikacijske naprave s protokolom 802.11ABGN (znan tudi kot brezžični internet ali Wi-fi) in Bluetooth so primeri naprav, ki omogočajo brezžično komunikacijo.
- V okoljih, kjer je možnost motenj drugih naprav ali storitev nevarna ali se smatra za nevarno, je lahko uporaba brezžične naprave prepovedana ali omejena. Letališča, bolnišnice in območja z visoko vsebnostjo kisika ali vnetljivih plinov je samo nekaj primerov, kjer je uporaba brezžičnih naprav prepovedana ali omejena. Če se nahajate v okolju, kjer niste seznanjeni s kaznimi za uporabo brezžičnih naprav, se pred uporabo ali vklopom brezžične naprave posvetujte z ustreznim organom za izdajo pooblastila.
- Vsaka država ima različne omejitve za uporabo brezžičnih naprav. Ker je vaš sistem opremljen z brezžično napravo, pred potovanjem med državami, preverite pri lokalnih organih za radijsko odobritev, kakšne so omejitve za uporabo brezžične naprave v državi, v katero ste namenjeni.

- Če je vaš sistem opremljen z vgrajeno brezžično napravo, brezžično napravo začnite uporabljati šele, ko so nameščeni vsi pokrovi in zaščite in je sistem v celoti sestavljen.
- Uporabniku ni dovoljeno popravljati brezžičnih naprav. Kakršnokoli spreminjanje naprav je prepovedano. Spreminjanje brezžične naprave izniči pravico do njene uporabe. Za servisna popravila se obrnite na proizvajalca.
- Uporabljajte samo gonilnike, odobrene za državo, v kateri boste uporabljali napravo. Za dodatne informacije si oglejte proizvajalčev komplet za obnovitev sistema ali pa stopite v stik s tehnično podporo proizvajalca.

Združene države Amerike

Obvestila in varnostne zahteve za Združene države Amerike in Kanado

Med oddajanjem ali sprejemanjem enote se ne dotikajte ali premikajte antene.

Med oddajanjem ne držite nobene komponente z radiom tako, da se antena nahaja blizu ali se dotika izpostavljenih delov telesa, zlasti obraza ali oči.

Radia ne uporabljajte ali poskušajte oddajati podatkov, če antena ni priključena. V nasprotnem primeru lahko poškodujete radio.

Uporaba v določenih okoljih:

Uporaba brezžičnih naprav v nevarnih območjih je omejena z varnostnimi predpisi, ki veljajo v takšnih okoljih.

Uporabo brezžičnih naprav na letalih določa Zvezna uprava za letalstvo (FAA).

Uporaba brezžičnih naprav v bolnišnicah je omejena z določili posamezne bolnišnice.



Opozorilo: bližina eksplozivnih naprav

Prenosnega oddajnika (kot je brezžična omrežna naprava) ne uporabljajte v bližini nezaščitenih vžigalnih kapic ali v eksplozivnem okolju, razen če je naprava spremenjena in odobrena za takšno uporabo.



Opozorilo: uporaba na letalu

V skladu s pravili FCC in FAA je prepovedana uporaba radiofrekvenčnih brezžičnih naprav na letalih, saj signali lahko motijo pomembne instrumente na letalu.

Druge brezžične naprave

Varnostna obvestila za druge naprave v brezžičnem omrežju:

oglejte si dokumentacijo, ki je priložena karticam za brezžični ethernet ali drugim napravam v brezžičnem omrežju.



Radijska naprava v skladu s 15. delom pravilnika ne moti delovanja naprav pri enaki frekvenci. kakršnekoli spremembe ali posodobitve omenjenega izdelka, razen če jih izrecno odobri podjetje Intel, lahko izničijo uporabnikovo pravico do uporabe te naprave.

Nenamerni oddajnik v skladu s 15. delom pravilnika FCC

Naprava je sklada s 15. delom pravilnika FCC. Delovanje naprave je predmet dveh pogojev: (1) naprava ne sme povzročati nevarnih motenj in (2) naprava mora sprejemati vse prejete motnje, vključno s tistimi, ki lahko povzročijo neželeno delovanje.



Ta oprema je bila preizkušena, kjer je bila določena skladnost z mejnimi vrednostmi digitalne naprave razreda B ob upoštevanju 15. dela pravilnika FCC. Te mejne vrednosti so postavljene tako, da zagotavljajo ustrezno zaščito pred škodljivimi motnjami v bivalnem okolju. Ta oprema ustvarja, uporablja in lahko oddaja radijske frekvence. Če oprema ni nameščena in se ne uporablja v skladu z navodili, lahko povzroči škodljive motnje. Če oprema povzroča motnje pri radijskem ali televizijskem sprejemu, ki jih je mogoče določiti z izklopom in vklopom opreme, naj uporabnik poskuša odpraviti motnje z enim od teh ukrepov:

- Anteno za sprejem usmerite drugam ali jo prestavite.
- Povečajte razdaljo med opremo in sprejemnikom.
- Opremo in sprejemnik priključite na različni vtičnici.
- Za pomoč se posvetujte s prodajalcem ali izkušenim radijskim/televizijskim tehnikom.

Po potrebi naj se uporabnik za dodatna pojasnila posvetuje s prodajalcem ali izkušenim radijskim/televizijskim tehnikom. Uporabnik naj si za pomoč ogleda tudi knjižico "Nekaj o motnjah".

Slednje je na voljo v lokalnih uradih FCC. Podjetje ne prevzema odgovornosti za kakršnekoli radijske ali televizijske motnje, ki so posledica neodobrenih sprememb opreme ali zamenjave ali dodajanja povezovalnih kablov in opreme, razen tiste, ki jo določa podjetje. Za popravilo bo odgovoren uporabnik. Za ta sistem uporabljajte samo zaščitene podatkovne kable.

Namerni oddajnik v skladu s 15. delom pravilnika FCC

(če je opremljen s pasom 2,4 G ali 5 G)

Sistem prenosnega računalnika je lahko opremljen (ima vgrajene) z napravami z nizko porabo energije in radijskim omrežjem LAN (naprave za brezžično komunikacijo prek radijske frekvence), ki delujejo v pasu 2,4 GHz/5 GHz. To razdelek velja samo, če so te naprave prisotne. Za potrditev prisotnosti brezžičnih naprav si oglejte sistemsko oznako.

Če je na sistemski oznaki navedena številka ID FCC, je uporaba brezžičnih naprav v vašem računalniku omejena samo na uporabo v Združenih državah Amerike.

Naprava je omejena na uporabo v zaprtih prostorih zaradi njenega delovanja v frekvenčnem razponu od 5,15 do 5,25 GHz. FCC določa uporabo izdelka v zaprtih prostorih pri frekvenčnem razponu od 5,15 do 5,25 GHz zaradi znižanja morebitnih škodljivih motenj istokanalnih mobilnih satelitskih sistemov. Visoko zmogljivi radarji so dodeljeni kot primarni uporabniki pasov 5,25 do 5,35 GHz in 5,65 do 5,85 GHz. Radarske postaje lahko povzročijo motnje naprave in/ali jo poškodujejo.

Delovanje naprave je predmet dveh pogojev: (1) naprava ne sme povzročati nevarnih motenj in (2) naprava mora sprejemati vse prejete motnje, vključno s tistimi, ki lahko povzročijo neželeno delovanje.



Uporabniku ni dovoljeno popravljati brezžičnih naprav. Kakršno koli spreminjanje naprav je prepovedano.

Spreminjanje brezžične naprave izniči pravico do njene uporabe. Za servisna popravila se obrnite na proizvajalca.

Zdravstvene in varnostne informacije

Zdravstvene in varnostne informacije Informacije o skladnosti (SAR)

V izdelku sta lahko vgrajena radijski oddajnik in sprejemnik. Zasnovan in izdelan je tako, da ne presega mejnih vrednosti izpostavljenosti radiofrekvenčni (RF-)energiji, ki jih je določila Zvezna komisija za komunikacije (FCC) vlade ZDA. FCC-jeve mejne vrednosti izpostavljenosti temeljijo na priporočilih dveh strokovnih organizacij, Nacionalnega sveta za meritve in zaščito pred sevanjem (NCRP) in Inštituta inženirjev elektrotehnike in elektronike (IEEE). V obeh primerih so priporočila razvili znanstveniki in inženirji iz zadevne panoge, vlade in akademskega sveta po obsežnem pregledu znanstvene literature o bioloških učinkih RF-energije.

Mejna vrednost izpostavljenosti, ki jo je za brezžične naprave določil FCC, uporablja mersko enoto, imenovano stopnja specifične absorpcije (SAR). SAR je merilo stopnje absorpcije RF-energije za človeško telo in je izraženo v enotah vatov na kilogram (W/kg). FCC zahteva, da so brezžične naprave v skladu z varnostno omejitvijo 1,6 vata na kilogram (1,6 W/kg). FCC-jeva mejna vrednost izpostavljenosti vključuje dodatno stopnjo varnosti za večjo zaščito javnosti in upoštevanje razlik v merjenju.

Testi za SAR so opravljeni ob upoštevanju standardnih delovnih položajev, ki jih določa FCC, pri čemer je uporabljeno brezžično oddajanje pri najvišji odobreni ravni moči v vseh testiranih frekvenčnih pasovih. Čeprav je SAR določen pri najvišji odobreni ravni moči, je lahko dejanska raven SAR-a naprave med delovanjem veliko pod najvišjo vrednostjo. Razlog je, da je naprava zasnovana za delovanje pri različnih ravneh moči, tako da uporabi samo toliko moči, kot je potrebuje za doseganje omrežja. Na splošno velja, da čim bližje ste anteni brezžične bazne postaje, manjša je izhodna moč.

Preden pride nov model na trg, mora biti testirana in potrjena njegova skladnost z zahtevo FCC-ja, da ne presega mejne vrednosti izpostavljenosti. Testi za posamezne modele so izvedeni v položajih in na mestih (npr. pod telesom) v skladu z zahtevami FCC-ja.

Ta model je bil testiran in izpolnjuje smernice FCC-ja glede izpostavljenosti RF-energiji, če je uporabljen z dodatno opremo Samsung za ta izdelek. Neskladnost z zgornjimi omejitvami lahko pomeni kršenje smernic FCC-ja glede izpostavljenosti RF-energiji.

Informacije o SAR-u za ta in druge modele so na voljo na spletnem naslovu <http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid/>. Spletno mesto uporablja številko ID-ja FCC-ja, ki je na zunanosti izdelka. Morda je za dostop do številke treba odstraniti baterijo. Ko najdete številko ID FCC-ja izdelka, sledite navodilom na spletnem mestu, da poiščete vrednosti običajnega ali največjega SAR-a izdelka.

Kanada

Nenamerni oddajnik v skladu s standardom ICES-003

Digitalni aparat ne presega mejnih vrednosti razreda B za oddajanje radijskega hrupa, ki jih je določil organ Industry Canada v predpisih za radijske motnje.

Namerni oddajnik v skladu s standardom RSS 210

Naprava je skladna s pravilnikom RSS 210, ki ga je izdal organ Industry Canada. Delovanje naprave je predmet dveh pogojev: (1) naprava ne sme povzročati motenj in (2) mora sprejemati vse motnje, vključno s tistimi, ki lahko povzročijo nezaželeno delovanje.

Oznaka »IC« pred certifikacijsko številko opreme označuje, da naprava zadostuje tehničnim specifikacijam organa Industry Canada. Da zmanjšate morebitne radijske motnje drugih uporabnikov, izberite vrsto antene in njen doseg tako, da izotropno sevana moč (EIRP) ne bo večja od potrebne moči za uspešno komunikacijo. Za preprečevanje radijskih motenj licenčnih storitev je naprava namenjena uporabi v zaprtih prostorih, proč od oken, kar zagotavlja največjo zaščito. Za opremo (ali njeno oddajno anteno), ki je nameščena na prostem, je treba imeti posebno dovoljenje.

(če je opremljen s pasom 2,4 G ali 5 G)

Sistem prenosnega računalnika je lahko opremljen (ima vgrajene) z napravami z nizko porabo energije in radijskim omrežjem LAN (naprave za brezžično komunikacijo prek radijske frekvence), ki delujejo v pasu 2,4 GHz/5 GHz. To razdelek velja samo, če so te naprave prisotne. Za potrditev prisotnosti brezžičnih naprav si oglejte sistemsko oznako.

Če je na sistemski oznaki navedena številka ID organa Industry Canada, je uporaba brezžičnih naprav v vašem računalniku omejena samo na uporabo v Kanadi.

Če uporabljate brezžično omrežje LAN IEEE 802.11a, je naprava omejena na uporabo v zaprtih prostorih zaradi njenega delovanja v frekvenčnem razponu od 5,15 do 5,25 GHz. Organ Industry Canada določa uporabo izdelka v zaprtih prostorih pri frekvenčnem razponu od 5,15 do 5,25 GHz zaradi znižanja morebitnih škodljivih motenj istokanalnih mobilnih satelitskih sistemov. Visoko zmogljivi radar je dodeljen kot primarni uporabniki pasov 5,25 do 5,35 GHz in 5,65 do 5,85 GHz. Radarske postaje lahko povzročijo motnje naprave in/ali jo poškodujejo.

Največji dovoljeni doseg antene pri uporabi s to napravo je 6 dBi za zagotavljanje mejne vrednosti E.I.R.P za frekvenčni razpon 5,25–5,35 GHz in 5,725–5,85 GHz za delovanje od točke do točke.

Izhodna moč brezžične naprave (ali naprav), ki je lahko vgrajena v vaš prenosni računalnik, je pod mejnimi vrednostmi za izpostavljenost radijskim frekvencam, ki jih je določil organ Industry Canada.

Delovanje naprave je predmet dveh pogojev: (1) naprava ne sme povzročati nevarnih motenj in (2) naprava mora sprejemati vse prejete motnje, vključno s tistimi, ki lahko povzročijo neželeno delovanje.



Za preprečevanje radijskih motenj licenčnih storitev je naprava namenjena uporabi v zaprtih prostorih, proč od oken, kar zagotavlja največjo zaščito. Za opremo (ali njeno oddajno anteno), ki je nameščena na prostem, je treba imeti posebno dovoljenje.




Uporabniku ni dovoljeno popravljati brezžičnih naprav. Kakršno koli spreminjanje naprav je prepovedano. Spreminjanje brezžične naprave izniči pravico do njene uporabe. Za servisna popravila se obrnite na proizvajalca.

Evropska unija

Znak skladnosti CE in izjave o skladnosti za države Evropske Unije

Izdelki, ki so namenjeni za prodajo v Evropski Uniji, imajo oznako o skladnosti CE (Conformité Européene), ki določa skladnost z veljavnimi direktivami, evropskimi standardi in amandmaji, ki so navedeni spodaj. Oprema ima oznako za 2. razred.

Naslednje informacije veljajo samo za sisteme, ki so označeni z znakom CE .

Evropske direktive


Ta oprema za informacijsko tehnologijo je bila preizkušena in ustreza tem evropskim direktivam:

- Direktiva o elektromagnetni združljivosti 2004/108/ES
- Direktiva o nizki napetosti 2006/95/ES
- Direktiva o radijski opremi in telekomunikacijski terminalski opremi 1999/5/ES

Evropske informacije o radijski odobritvi (za izdelke, ki so opremljeni z radijskimi napravami, odobrenimi s strani EU)

Ta izdelek je prenosni računalnik; sistem prenosnega računalnika, ki je namenjen za domačo uporabo ali uporabo v pisarni, je lahko opremljen (ima vgrajene) z napravami z nizko porabo energije in radijskim omrežjem LAN (naprave za brezžično komunikacijo prek radijske frekvence), ki delujejo v pasu 2,4 GHz/5 GHz. Ta razdelek velja samo, če so te naprave prisotne. Za potrditev prisotnosti brezžičnih naprav si oglejte sistemsko oznako.



Brezžične naprave, ki se lahko nahajajo v vašem sistemu, se lahko uporabljajo samo v Evropski Uniji ali povezanih območjih, če se na sistemski oznaki nahaja znak CE  z registracijsko številko priglasičenega organa in opozorilni simbol.




Izhodna moč brezžične naprave (ali naprav), ki je lahko vgrajena v vaš prenosni računalnik, je pod mejnimi vrednostmi za izpostavljenost radijskim frekvencam, ki jih je določila Evropska komisija v direktivi o radijski opremi in telekomunikacijski terminalski opremi.




Nizka frekvenca 5,15–5,35 GHz je namenjena samo uporabi v zaprtih prostorih.







Oglejte si omejitve 802.11b in 802.11g za določene države ali regije znotraj držav v spodnjem razdelku z naslovom "Omejitve za Evropski gospodarski prostor".




Izjave o skladnosti z direktivo EU o radijski opremi in telekomunikacijski terminalski opremi





Narod	Opis
 Česky[Czech]	Samsung tímto prohlašuje, že tento Notebook PC je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
 Dansk[Danish]	Undertegnede Samsung erklærer herved, at følgende udstyr Notebook PC overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
 Deutsch[German]	Hiermit erklärt Samsung, dass sich das Gerät Notebook PC in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.


Narod	Opis
 Eesti[Estonian]	Käesolevaga kinnitab Samsung seadme Notebook PC vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.
 English	Hereby, Samsung, declares that this Notebook PC is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
 Español[Spanish]	Por medio de la presente Samsung declara que el Notebook PC cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Narod	Opis
 Ελληνική[Greek]	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Samsung ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Notebook PC ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/EK.
 Français[French]	Par la présente Samsung déclare que l'appareil Notebook PC est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
 Italiano[Italian]	Con la presente Samsung dichiara che questo Notebook PC è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Narod	Opis
 Latviski[Latvian]	Ar šo Samsung deklarē, ka Notebook PC atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
 Lietuvių[Lithuanian]	Šiuo Samsung deklaruoja, kad šis Notebook PC atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.
 Nederlands[Dutch]	Hierbij verklaart Samsung dat het toestel Notebook PC in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
 Malti[Maltese]	Hawnhekk, Samsung, jiddikjara li dan Notebook PC jikkonforma mal-ħtiājiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Dirrettiva 1999/5/EC.

Narod	Opis
 Magyar [Hungarian]	Alulírott, Samsung nyilatkozom, hogy a Notebook PC megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
 Polski [Polish]	Niniejszym Samsung oświadcza, że Notebook PC jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
 Português [Portuguese]	Samsung declara que este Notebook PC está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Narod	Opis
 Slovensko [Slovenian]	Samsung izjavlja, da je ta Notebook PC v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
 Slovensky [Slovak]	Samsung týmto vyhlasuje, že Notebook PC spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.
 Suomi [Finnish]	Samsung vakuuttaa täten että Notebook PC tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
 Svenska [Swedish]	Härmed intygar Samsung att denna Notebook PC står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Narod	Opis
Íslenska[Icelandic]	Hér með lýsir Samsung yfir því að Notebook PC er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
 Norsk[Norwegian]	Samsung erklærer herved at utstyret Notebook PC er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Türkiye[Türkçe]	Bu belge ile, Samsung bu Notebook PC'nin 1999/5/EC Yönetmeliğinin temel gerekliliklerine ve ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder.

Za ogled Izjave o skladnosti EU za ta izdelek (samo v angleščini) obiščite spletno mesto:

<http://www.samsung.com/uk/support/main/supportMain.do>

<http://www.samsung.com/uk/support>. Nato pa poiščite številko modela izdelka.

Če izjave o skladnosti za model, ki vas zanima, ni na voljo na našem spletnem mestu, se obrnite na svojega distributerja ali uporabite spodnji naslov.

doc.eu@samsung.com

Informacije o proizvajalcu

Samsung Electronics Co., Ltd.

416, Maetan-3Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-City, Gyeonggi-Do, 443-742, Koreja

Samsung Electronics Suzhou Computer Co., Ltd.

Št. 198, Fangzhou Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu Province, 215021, Kitajska

Tel.: +86-512-6253-8988

Samsung Electronics Vietnam Co., Ltd.

Yen Phong 1, I.P Yen Trung Commune, Yen Phong Dist., Bac Ninh Province, Vietnam

Za spletno mesto ali telefonsko številko servisnega centra Samsung si oglejte garancijski list ali se obrnite na prodajalca, pri katerem ste kupili izdelek.

Omejitve za Evropski gospodarski prostor

Lokalne omejitve radijske uporabe za 802.11b/802.11g

[Opomba dopolnjevalcu: naslednji predpisi o lokalnih omejitvah morajo biti objavljeni v končni dokumentaciji za uporabnike in priložene sistemu ali izdelku, ki je opremljen z brezžičnim izdelkom.]



Ker frekvence, ki jih uporabljajo naprave za brezžično omrežje LAN 802.11b/802.11g, morda še niso usklajene v vseh državah, so izdelki 802.11b/802.11g zasnovani samo za uporabo v določenih državah ali regijah in je njihova uporaba v vseh ostalih državah ali regijah prepovedana.

Kot uporabnik teh izdelkov morate zagotoviti, da se izdelki uporabljajo samo v državah ali regijah z določenim namenom uporabe, in preveriti, da imajo izdelki konfigurirano ustrezno frekvenco in kanal za državo ali regijo, kjer se izdelki uporabljajo. Vsa odstopanja od dovoljenih nastavitev in omejitev v državi ali regiji uporabe lahko pomenijo kršitev lokalnih predpisov in so ustrezno kaznovani.

Evropska različica je namenjena uporabi v Evropskem gospodarskem prostoru. Vendar je pravica do uporabe dodatno omejena v določenih državah ali regijah znotraj držav, kot sledi:

Splošno

Evropski standardi določajo največjo moč oddajanja 100 mW, efektivno izotropno izsevano moč (EIRP) in frekvenčni razpon 2400–2483,5 MHz.

Nizka frekvenca 5,15–5,35 GHz je namenjena samo uporabi v zaprtih prostorih.

Belgija

Za zasebno rabo na zunanjih javnih površinah ne potrebujete registracije za razdalje, ki so manjše od 300 m. Za razdalje, ki so daljše od 300 m, se morate registrirati pri Belgijskem inštitutu za poštne storitve in telekomunikacijo (BIPT). Za poslovno uporabo na prostem morate pridobiti licenco od BIPT. Za registracijo ali licenco, se obrnite na BIPT.

Za druge jezike glejte ustrezna navodila.

Francija

Nizka frekvenca 5,15–5,35 GHz je namenjena samo uporabi v zaprtih prostorih.

Opozorilo za RTC

PREVIDNO : nevarnost eksplozije pri nepravilni zamenjavi baterije. Zamenjajte z enakim oz. enakovrednim tipom, ki ga priporoča proizvajalec. Rabljene baterije odvrzite v skladu z navodili proizvajalca.

Informacije o simbolu OEEEO



Pravilna odstranitev izdelka
(odpadna električna in elektronska oprema (OEEEO)
(Velja za države z ločenimi sistemi zbiranja)

Oznaka na izdelku, dodatni opremi ali literaturi pomeni, da izdelka in njegove elektronske dodatne opreme (npr. polnilnika, slušalk, kabla USB) po končani življenjski dobi ne smete zavreči med ostale gospodinjske odpadke.

Za preprečitev morebitne ogroženosti okolja ali človeškega zdravja zaradi nekontroliranega odstranjevanja odpadkov to opremo ločite od drugih odpadkov in jo ustrezno reciklirajte, da bi spodbudili trajno ponovno uporabo materialnih virov.

Uporabniki v gospodinjstvu se morajo za podrobnosti o kraju in načinu okolju varnega recikliranja opreme obrniti na trgovca, pri katerem so kupili izdelek, ali lokalno vladno službo.

Poslovni uporabniki se morajo obrniti na dobavitelja in preveriti določila in pogoje kupoprodajne pogodbe. Ta izdelek in njegovo elektronsko dodatno opremo ne smete zavreči med ostale tržne odpadke.



Pravilna odstranitev akumulatorskih baterij v izdelku
(Velja za države z ločenimi sistemi zbiranja)

Oznaka na akumulatorski bateriji, priročniku ali embalaži pomeni, da akumulatorskih baterij v tem izdelku po končani življenjski dobi ne smete zavreči med ostale gospodinjske odpadke. Navedeni kemični simboli Hg, Cd ali Pb označujejo, da je vsebnost živega srebra, kadmija ali svineca v akumulatorski bateriji nad referenčnimi vrednostmi, določenimi v Direktivi ES 2006/66. Če akumulatorskih baterij ne odstranite pravilno, lahko te snovi škoduje zdravju ali okolju.

Za zaščito naravnih virov in spodbujanje recikliranja materialov akumulatorske baterije ločite od drugih vrst odpadkov in jih reciklirajte skladno z lokalnim, brezplačnim sistemom za vračilo akumulatorskih baterij.

Potrdilo TCO (samo pri določenih modelih)

Čestitamo! Izdelek ima potrdilo TCO Certified za uporabnost in okolje



Na izdelku, ki ste ga kupili, je nalepka TCO Certified. To pomeni, da je računalnik zasnovan, izdelan in preizkušen v skladu z nekaterimi od najstrožjih veljavnih zmogljivostnih in okoljskih kriterijev. Izdelek je zato visoko zmogljiv ter prijazen do uporabnika in okolja.

TCO Certified je potrjen program tretje osebe, v okviru katerega so vsi modeli izdelkov preizkušeni v pooblaščenih in nepristranskih laboratorijih. Kriterije je razvila organizacija TCO Development v sodelovanju z znanstveniki, strokovnjaki za izdelke, uporabniki in proizvajalci s celega sveta.

Izdelek ima naslednje prednosti:

Uporabnost – zasnovano za vas

- Vizualna ergonomičnost in odlična kakovost slike zagotavljata vrhunsko delovanje in manjše tveganje obremenitve oči. Izpolnjuje številne zahteve glede svetilnosti, kontrasta, ločljivosti in barve.
- Možnost povezave zunanje zaslon, tipkovnice in miške (priporočeno pri dolgotrajnejšem delu s prenosnikom ali mini prenosnikom).
- Ergonomska zasnova tipkovnice – za enostavno uporabo in dobro berljivost.
- Temeljito preizkušen v skladu s strogimi varnostnimi standardi.
- Šibko električno in magnetno sevanje. Nizka raven hrupa.

Okolje – zasnovano prijazno okolju

- Znamka označuje družbeno odgovornost podjetij in vključuje potrjen sistem okoljskega ravnanja (EMAS ali ISO 14001)
- Zelo majhna poraba energije v načinu mirovanja in pripravljenosti za manjši vpliv na okolje.
- Omejitve nevarnih snovi: kloriranih in bromiranih zaviralnikov gorenja, mehčalnikov, plastike in težkih kovin, kot so kadmij, živo srebro, svinec in šestvalentni krom (prepoved svinca in omejitve nevarnih zaviralnikov gorenja strožje kot pri direktivi RoHS).
- Izdelek in njegova embalaža sta primerna za recikliranje.
- Proizvajalec omogoča vračilo izdelka.

Za več informacij obiščite

www.tcodevelopment.com

TCO Certified – tehnologija za človeka in Zemljo

Dokument programa TCO TCOF1190 TCO, različica 2.0

Nekatera vsebina računalnika se lahko razlikuje glede na regijo, ponudnika storitev ali različice programske opreme oz., ali računalniškega modela in je hkrati predmet sprememb brez predhodnega obvestila.

